

دليل تشغيل جهاز العرض

Multimedia Projector

EB-1925W

EB-1915



16..... الاستعداد للتوصيل

- 16..... تجهيز جهاز الكمبيوتر
- 16..... بالنسبة لنظام تشغيل Windows
- 16..... بالنسبة لنظام تشغيل Macintosh

17..... الاتصال بجهاز عرض على الشبكة وبدء العرض

- 17..... تشغيل جهاز العرض
- 17..... تشغيل جهاز الكمبيوتر
- 18..... استخدام شاشة الاتصال
- 20..... استخدام شريط الأدوات

وظائف مفيدة لبرنامج EasyMP Network Projection

24..... لعرض عرض الشرائح PowerPoint فقط (وضع العرض التقديمي)

25..... عرض أفلام من جهاز كمبيوتر (وضع إرسال الفيلم)

- 25..... أنواع الملفات المدعومة
- 25..... عرض فيلم

27..... استخدام عرض الشاشات المتعددة

- 28..... مثال على ضبط شاشة العرض الظاهرية
- 28..... الإجراءات التي يتم إجراؤها قبل استخدام وظيفة عرض الشاشات المتعددة
- 29..... ضبط شاشة العرض الظاهرية
- 29..... تمكين برنامج تشغيل شاشة العرض الظاهرية (نظام تشغيل Windows فقط)
- 29..... ضبط شاشة العرض الظاهرية
- 33..... تخصيص الصورة المطلوب عرضها
- 33..... عرض الصور المخصصة

الاتصال بجهاز عرض على قناع شبكة فرعية مختلف

36..... الاتصال بجهاز عرض على قناع شبكة فرعية مختلف

37..... البحث بتحديد عنوان IP واسم جهاز العرض (وضع الاتصال المتقدم فقط)

38..... إجراء عمليات البحث باستخدام وضع

- 38..... عمل وضع

قبل الاستخدام

6..... احتياطات عند استخدام وحدة الشبكة اللاسلكية LAN

- 6..... احتياطات عند التعامل والتخزين
- 6..... احتياطات بشأن التردد
- 6..... لوائح قانون الإرسال البرقي اللاسلكي
- 7..... احتياطات بشأن السفر للخارج
- 7..... ملاحظات على الأمان عند استخدام الشبكات اللاسلكية LAN
- 7..... مواصفات وحدة الشبكة اللاسلكية LAN
- 7..... شروط التوصيل ببطاقات LAN لاسلكية ونقاط وصول متوافقة
- 7..... مواصفات هذه الوحدة

استخدام جهاز العرض الخاص بك بشكل أكثر فعالية

9..... الوظائف الفعالة لاستخدام جهاز العرض

- 9..... نقل شاشات وصوتيات متنوعة بواسطة اتصال الشبكة (EasyMP Network Projection)
- 9..... مراقبة جهاز العرض وتجهيزه والتحكم فيه من موقع بعيد
- 9..... عرض الصور من الكمبيوتر باستخدام "بروجيكتور على الشبكة" في Windows Vista
- 9..... العرض بشكل مباشر من ملفات محفوظة على جهاز (USB PC Free)
- 10..... صل كابل USB بجهاز الكمبيوتر ثم اعرض الصور من شاشة الكمبيوتر (عرض USB)

11..... تثبيت البرنامج

- 11..... البرامج المرفقة
- 11..... التثبيت

الاتصال باستخدام EasyMP Network Projection

14..... الملخص EasyMP Network Projection

- 14..... طريقنا للاتصال والوظائف الأساسية المتعلقة بهما
- 14..... وضع الاتصال المتقدم
- 14..... وضع الاتصال السريع (فقط في حالة تركيب وحدة الشبكة اللاسلكية LAN المرفقة أو الاختيارية)
- 14..... الوظائف الأساسية
- 15..... خطوات الاتصال



54.	بدء PC Free
55.	إغلاق PC Free
55.	العمليات الأساسية في PC Free
56.	تدوير الصورة
57.	عرض السيناريوهات
57.	إنشاء سيناريو وتعديله
57.	التعديل الأساسي لملف SIT
58.	عرض سيناريو
58.	التشغيل أثناء عرض تقديمي
59.	عرض ملفات الصور والفيديو
59.	عرض الأفلام والصور
60.	عرض كل ملفات الصور والأفلام الموجودة بمجلد بالتتابع (عرض الشرائح)
61.	تحديد حالات عرض الملفات وعمليات عرض الشرائح

تحضير سيناريو (باستخدام EasyMP Slide Converter)

63.	ملخص السيناريو
64.	تحويل ملفات PowerPoint إلى سيناريوهات
64.	ملفات PowerPoint قابلة للتحويل
64.	طريقة تحويل سيناريو
64.	شرح الشاشة الرئيسية
64.	التحويل إلى سيناريو
68.	التحويل مباشرة من ملف PowerPoint إلى سيناريو

الملحق

71.	قيود الاتصال
71.	مستويات الدقة المدعومة
71.	لون العرض
71.	عدد التوصيلات
71.	إعدادات أخرى
71.	عند استخدام نظام تشغيل Windows Vista

39.	البحث من خلال تحديد وضع
40.	التحكم في وضع

ضبط تشغيل EasyMP Network Projection

43.	استخدام تعيين الخيارات
43.	ضبط كل إعداد
43.	علامة التثبيت الإعدادات العامة
44.	علامة التثبيت ضبط الأداء
45.	علامة التثبيت إخراج الصوت

استخدام الكمبيوتر لإعداد أجهزة العرض ومراقبتها والتحكم فيها

47.	تغيير الإعدادات باستخدام متصفح ويب (التحكم عبر الويب)
47.	عرض تحكم Web
47.	إدخال عنوان IP لجهاز العرض
47.	إعداد جهاز العرض
47.	عناصر القائمة تكوين التي لا يمكن ضبطها في متصفح الويب
47.	العناصر التي لا يمكن ضبطها إلا في متصفح الويب
49.	استخدام وظيفة إخطار بالبريد لإرسال تقارير بالمشاكل
50.	الإدارة باستخدام SNMP

العروض التقديمية باستخدام PC Free

52.	الملفات التي يمكن عرضها باستخدام PC Free
52.	مواصفات الملفات التي يمكن عرضها باستخدام PC Free
52.	ملفات الأفلام المدعومة
53.	أمثلة PC Free
53.	عرض الصور والأفلام المخزنة على جهاز تخزين USB وما إلى ذلك
53.	عرض عرض الشرائح من برنامج PowerPoint دون التوصيل بكمبيوتر
54.	العمليات الأساسية في PC Free
54.	بدء وإغلاق PC Free



86..... الفهرس

- 71..... قيود المفروضة عند العرض من معرض صور Windows
- 72..... قيود Windows Aero
- 73..... تسجيل شهادة رقمية بجهاز العرض**
- 73..... تسجيل شهادة عميل
- 73..... تسجيل شهادة CA
- 75..... استكشاف الأخطاء وإصلاحها**
- 76..... المشاكل المتعلقة بوظائف الشبكة
- 76..... لا يمكن الاتصال باستخدام EasyMP Network Projection
- عند عمل اتصال باستخدام برنامج EasyMP Network Projection، تبقى الصورة المعروضة كما هي، ولا يمكن عمل اتصال من جهاز كمبيوتر آخر.
- 76..... لا يتم العثور على جهاز العرض عند تشغيل EasyMP Network Projection
- 77..... لا يمكن الاتصال في وضع الاتصال المتقدم أو اتصال شبكة LAN سلكية
- 78..... لا يمكن إظهار عرض الشرائح على الشاشة المرغوبة عند تنفيذ وظيفة عرض الشاشات المتعددة.
- 78..... لم يعد يتم عرض التطبيقات من شاشة جهاز الكمبيوتر عند تنفيذ وظيفة عرض الشاشات المتعددة.
- 78..... لا يظهر مؤشر الماوس على شاشة الكمبيوتر.
- 78..... لا تظهر الصورة والصوت للأفلام في EasyMP Network Projection، الصورة بطيئة الظهور، أو توقف الفيديو أو الصوت
- 79..... لا يخرج صوت من جهاز العرض عند الاتصال مع EasyMP Network Projection
- عند عمل اتصال باستخدام برنامج EasyMP Network Projection، لا يمكن بدء عرض الشرائح
- 79..... PowerPoint
- عند إتمام الاتصال باستخدام EasyMP Network Projection، لا يتم تجديد الشاشة عند استخدام أحد تطبيقات Office
- 79..... رسالة خطأ عند بدء تشغيل برنامج EasyMP Network Projection
- 80..... لا يمكن استعادة إعدادات الشبكة بعد قطع الاتصال بجهاز الكمبيوتر باستخدام EasyMP Network Projection
- 81..... المشاكل التي تخص PC Free
- 81..... لا يمكن التشغيل أو عرض الملفات في PC Free
- 82..... المشاكل التي تخص EasyMP Slide Converter
- 82..... رسالة خطأ عند بدء تشغيل برنامج EasyMP Slide Converter
- 82..... "تحويل إلى FSE" لا تظهر في قائمة الزر الأيمن في PowerPoint
- 83..... المشاكل المتعلقة بالمراقبة والتحكم
- 83..... لا يتم إرسال رسالة بريد إلكتروني حتى في حالة حدوث مشكلة في جهاز العرض.
- 84..... مسرد المصطلحات**
- 85..... ملاحظات عامة**
- 85..... ملاحظة عامة:



قبل الاستخدام

يرجى قراءته قبل استخدام وحدة الشبكة اللاسلكية LAN المرفقة أو الاختيارية.

احتياطات عند التعامل والتخزين

- لا تخزنها في أماكن ذات درجة حرارة أو رطوبة مرتفعتين. لأنها قد تتعرض للتلف أو التشوه على وجه الخصوص إن تركت في مركبة نوافذها مغلقة، أو وضعت لفترات طويلة في أماكن درجة حرارتها مرتفعة بشكل غير معتاد، كأن تكون عرضة لأشعة الشمس المباشرة.
- تجنب تعرضها للبلل. فقد يتسبب ذلك في حدوث أعطال.
- لا تستخدمها بالقرب من أفران المايكروويف. لأن الاتصال اللاسلكي قد يتعرض للانقطاع نتيجة للتشويش الكهرومغناطيسي الناشئ عن أفران المايكروويف.
- لا تسقطها، أو تعرضها للصدمات، أو تضع أشياء ثقيلة عليها.

احتياطات بشأن التردد

موجة التردد الخاصة بهذه الوحدة هي 2.4 جيجاهرتز/5 جيجاهرتز. وتستخدم هذه الموجة للأجهزة الصناعية والعلمية والطبية مثل أفران المايكروويف، وتستخدم أيضاً في مرافق المحطات اللاسلكية لأنظمة تعريف الوحدة المتنقلة RF-ID في خط المصنع (الترخيص مطلوب) والمحطات اللاسلكية المحددة منخفضة الطاقة (الترخيص غير مطلوب). قبل استخدام هذه الوحدة، تأكد من عدم وجود محطات لاسلكية لأنظمة تعريف الوحدة المتنقلة أو محطات لاسلكية محددة منخفضة الطاقة في الجوار. وفي الأحوال التي يحدث فيها تشويش كهرومغناطيسي من الوحدة على أماكن المحطات اللاسلكية المستخدمة لتعريف الوحدة المتنقلة، يجب على الفور التوقف عن استخدامها والتوقف عن إنشاء المجال الكهرومغناطيسي. اتصل بالوكيل المحلي أو أقرب عنوان موجود في قسم الدعم (انظر قائمة اتصال آلة العرض ابسون Epson) إذا تسببت هذه الوحدة في تشويش كهرومغناطيسي على المحطات اللاسلكية المحددة المنخفضة الطاقة المستخدمة لتعريف الوحدة المتنقلة أو إذا تسببت في مشاكل مشابهة.



لوائح قانون الإرسال البرقي اللاسلكي

الأفعال التالية يمنعها قانون الإرسال البرقي اللاسلكي.

- التعديل والفك (شاملاً الهوائي)
- إزالة ملصق المطابقة
- الاستخدام الخارجي لبروتوكول IEEE 802.11a (موجة 5 جيجاهرتز)

يرجى مراعاة النقاط التالية عند تركيب وحدة الشبكة اللاسلكية LAN المرفقة أو الاختيارية في جهاز العرض واستخدامها.

وللمساعدة في استخدام المنتج بشكل آمن وصحيح، تم استخدام الرموز في دليل المستخدم وعلى المنتج لتشير إلى الضرر المحتمل الذي قد يصيب المستخدم أو الآخرين وإلى احتمال التلف الذي قد يصيب الممتلكات. المؤشرات ومعانيها هي كما يلي. تأكد من فهمها على نحو صحيح قبل قراءة الدليل.

	ريدتح	يشير هذا الرمز إلى المعلومات التي - إذا تم تجاهلها - يمكن أن تؤدي إلى الوفاة أو الإصابة الشخصية نتيجة الاستخدام الخاطئ.
	هيبت	يشير هذا الرمز إلى المعلومات التي، إذا تم تجاهلها، يمكن أن تؤدي إلى تعرض الأشخاص للإصابة أو حدوث تلفيات مادية نتيجة الاستخدام الخاطئ.

ريدتح

- قد يتسبب في تشويش كهرومغناطيسي أو يسبب تعطل أجهزة تنظيم ضربات القلب. قبل الاستخدام، يجب التأكد من عدم حدوث التشويش الكهرومغناطيسي.
- قد يتسبب في تشويش كهرومغناطيسي أو يسبب تعطل الأجهزة الطبية الحساسة. قبل الاستخدام، يجب التأكد من عدم حدوث التشويش الكهرومغناطيسي.
- استخدام هذا المنتج على متن الطائرة قد يكون محظوراً في بعض الدول. ولذا، يعتمد استخدام هذا المنتج على الاجتهاد الواجب في التحري بشأن اللوائح والقوانين.

هيبت

- يجب عدم استخدام هذه الوحدة إلا مع أجهزة العرض من Epson. لأنه إن تم تركيبها على جهاز مثل الكمبيوتر، فقد تؤدي إلى تعطله أو تلفه أو قصوره.
- لا تفك أو تعد تشكيل هذه الوحدة. لأنك قد تتعرض لحروق.

مواصفات وحدة الشبكة اللاسلكية LAN

شروط التوصيل ببطاقات LAN لاسلكية ونقاط وصول متوافقة

يمكن توصيل هذه الوحدة بالمنتجات التالية وفقاً للبروتوكولات IEEE 802.11g و 802.11b و 802.11a.

- بطاقة LAN اللاسلكية
- أجهزة كمبيوتر ذات وظيفة شبكة لاسلكية LAN داخلية
- نقاط وصول

ومع ذلك، ربما لا يمكنك إجراء اتصال ad hoc خاص لجهاز شبكة لاسلكية LAN مستخدم مع كمبيوتر وفقاً لبروتوكول IEEE 802.11g. وللحصول على المزيد من التفاصيل عن أجهزة الشبكة اللاسلكية LAN، يرجى مراجعة المواصفات.

مواصفات هذه الوحدة

موجة التردد ¹	IEEE 802.11b/g: موجة 2.4 جيجاهرتز (1 إلى 11 قناة)، IEEE 802.11a: 5.15 إلى 5.25 جيجاهرتز (5.25، W52) إلى 5.35 جيجاهرتز (2)* (W53)
التغيير	IEEE 802.11b: DS-SS IEEE 802.11a/g: OFDM
مدى التشويش المحتمل	أقل من 20 م
ملكية تغيير التردد	يمكن استخدام كل الموجات، ويمكن تجنب الموجات "المرخصة" و"غير المرخصة".

¹ لا يمكن استخدام IEEE 802.11a في جمهورية الصين الشعبية أو روسيا الاتحادية.

² يمكن فقط الاتصال بالموجة W53 باستخدام الاتصال المتقدم.

احتياطات بشأن السفر للخارج

الأجهزة اللاسلكية مصممة للتوافق مع حدود القناة والتردد داخل الدولة المقصودة بالاستخدام. وهذه الوحدة تقوم على مواصفات دولة البيع. إذا تم استخدام الوحدة خارج دولة البيع، فيجب مراجعة الوكيل المحلي للحصول على المزيد من المعلومات.

ملاحظات على الأمان عند استخدام الشبكات اللاسلكية LAN

(معلومات هامة عن حقوق العملاء (المحافظة على الخصوصية))

الميزة في استخدام شبكة لاسلكية LAN عن كابل LAN هي أن المعلومات يجري تبادلها باستخدام الإشارات اللاسلكية ويمكنك بسهولة الاتصال بالشبكة إذا كنت في مدى إشاراتها اللاسلكية. أما العيب فيها فهو أنه في مدى معين، يمكن أن تمر الإشارات الكهرومغناطيسية عبر حوائط الجدران، لذا إذا لم تكن إجراءات الأمان المقابلة مطبقة بشكل ما، فقد تحدث مشاكل مثل التالية.

- يمكن اعتراض البيانات المنقولة
- قد يتمكن طرف آخر من استقبال الإرسال اللاسلكي دون تصريح، وقد يمكنه الحصول على معلومات شخصية من ذلك الإرسال كالهوية أو كلمات السر أو أرقام بطاقات الائتمان، أو قد يمكنه استقبال محتويات رسائل البريد الإلكتروني الشخصية.
- الوصول غير المسموح للشبكة
- يمكن لطرف آخر الوصول إلى شبكة شخصية أو داخل الشركة دون إذن ثم تنفيذ أي من الإجراءات التالية.

- استرداد البيانات الشخصية أو أية معلومات سرية أخرى (تسريب المعلومات)
- الظهور كمستخدم آخر وإرسال بيانات غير لائقة (انتحال الشخصية)
- استبدال محتويات البيانات المعترضة وإعادة إرسالها (التزيف)
- إدخال فيروس للكمبيوتر بما قد يسبب فقد البيانات أو انهيار النظام (الضرر)
- بداية، فإن احتمالية حدوث مثل تلك المشاكل من خلال الإعدادات المتعلقة بأمان منتج شبكة لاسلكية LAN ومع استخدام المنتج أصبحت أقل، لأن بطاقة الشبكة اللاسلكية LAN ونقطة الوصول بهما إجراءات أمان للتعامل مع تلك المشاكل. ونوصي باستخدام هذا المنتج بعد ضبط إعدادات الأمان وفقاً لحكمك وعلى مسؤوليتك الكاملة، ومع إدراك الكامل بالمشاكل التي قد تحدث في حالة عدم ضبط إعدادات الأمان.






راجع "دليل المستخدم" في "القرص المضغوط الخاص بالوثائق" والمرفق مع جهاز العرض للحصول على المزيد من المعلومات عن إعدادات الأمان.



استخدام جهاز العرض الخاص بك بشكل أكثر فعالية




يوفر هذا الفصل معلومات حول الوظائف التي تسمح لك باستخدام جهاز العرض بشكل أكثر فعالية.

وظائف نقل الشاشة والصوتيات المتنوعة


- وظيفة التوزيع  ص 14
- وظيفة التحويل  ص 14
- عرض شاشات متعددة  ص 27
- وضع إرسال الفيلم  ص 25
- وضع العرض التقديمي  ص 24

مراقبة جهاز العرض وتهيئته والتحكم فيه من موقع بعيد


تساعد الوظائف الملائمة التالية معاً إلى التحكم في أجهزة العرض في غرف المؤتمرات المتنوعة.

- استقبال إخطار عبر البريد الإلكتروني في حالة حدوث مشكلة  ص 49
- مراقبة واكتشاف المشاكل من مدير SNMP على الشبكة  ص 50
- إعداد جهاز العرض والتحكم فيه من خلال استخدام متصفح الويب القياسي المثبت على جهاز الكمبيوتر  ص 47

عرض الصور من الكمبيوتر باستخدام "بروجيكتور على الشبكة" في Windows Vista

في Windows Vista يمكن استخدام الوظيفة القياسية "بروجيكتور على الشبكة" لتوصيل جهاز العرض بكمبيوتر عبر شبكة ثم تنفيذ العرض. الأمر الذي يتيح لك عمل العروض التقديمية عبر شبكة باستخدام وظيفة قياسية في نظام التشغيل دون تثبيت أي برنامج.  دليل المستخدم "بشأن جهاز العرض عبر الشبكة (EB-1925W/1915 فقط)"

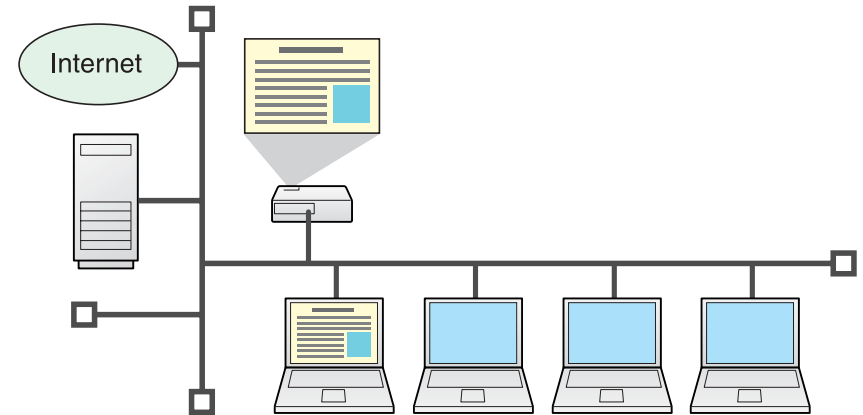
العرض بشكل مباشر من ملفات محفوظة على جهاز USB (PC) (Free)

وبتوصيل ذاكرة USB أو كاميرا رقمية متوافقة مع أجهزة ذات وحدات تخزين USB كبيرة بجهاز العرض، يمكن مباشرة عرض الصور والأفلام والسيناريوهات المخزنة في جهاز USB.  ص 51

جهاز العرض هذا مزود بالكثير من الوظائف المفيدة لتحسين إمكانية استخدامه. وبالإضافة إلى كابلات الكمبيوتر، يمكنك توصيل الجهاز باستخدام وصلات أخرى متنوعة مثل كابلات USB أو جهاز تخزين USB أو اتصال عبر الشبكة المحلية. ويسمح ذلك بتوفير إمكانية للاعتماد على مصادر إدخال متنوعة للصور، بناءً على بيئة الاستخدام لديك.

نقل شاشات وصوتيات متنوعة بواسطة اتصال الشبكة (EasyMP Network Projection)

يمكنك عقد اجتماعات وعمل عروض تقديمية تتميز بالفاعلية من خلال توصيل جهاز العرض بشبكة.



التقدم السلس

إذا تم توصيل جهاز العرض بشبكة، يمكنك مشاركة جهاز العرض من أجهزة الكمبيوتر الموجودة على تلك الشبكة. عند عرض البيانات من أجهزة كمبيوتر مختلفة أثناء إجراء اجتماع أو عرض تقديمي، يمكنك الانتقال بشكل سلس دون تغيير كابل الإشارة بين جهازي الكمبيوتر. كما أن بُعد المسافة بين جهاز العرض وجهاز الكمبيوتر لا يمثل أية مشاكل.



صل كابل USB بجهاز الكمبيوتر ثم اعرض الصور من شاشة الكمبيوتر (عرض USB)

من خلال استخدام كابل USB المرفق للتوصيل بجهاز كمبيوتر يعتمد على نظام تشغيل Windows، يمكنك عرض الصور من جهاز الكمبيوتر.

👉 دليل المستخدم "التوصيل باستخدام كابل USB والعرض (عرض USB)"



- لتثبيت EasyMP Slide Converter، يجب أن يكون PowerPoint 2002 أو الأحدث وVisual Basic for Applications (VBA) مثبتين.
- عند استخدام نظام التشغيل التالي، يجب أن تمتلك سلطة مسؤول لتثبيت EasyMP Monitor.
- Windows NT4.0 • Windows 2000 •
- Windows Vista • Windows XP •
- تحقق من إغلاق كل التطبيقات التي يتم تشغيلها قبل بدء التثبيت.
- عند استخدام نظام التشغيل Windows Vista، يجب التحديث إلى نظام التشغيل Windows Vista SP1 لاستخدام الإصدار الأوكرائي من EasyMP Monitor.
- عند استخدام Windows NT4.0، نظرًا لأن اللغتين العربية والعبرية غير مدعومتين، يتم تحديد اللغة الإنجليزية عند تثبيت EasyMP Monitor.
- عند اختلاف اللغة التي يتم تحديدها للتثبيت عن لغة نظام التشغيل المستخدم، قد لا يتم عرض الشاشات بشكل صحيح.

• بالنسبة لمستخدمي EMP NS Connection



تم تغيير اسم EMP NS Connection.

سابقًا: EMP NS Connection _ لاحقًا: EasyMP Network Projection

عند استخدام نفس الوظيفة كاتصال EMP NS Connection في جهاز العرض، قم بتثبيت EasyMP Network Projection بعد إلغاء تثبيت

EMP NS Connection. لا يمكنك التوصيل بجهاز العرض بشكل صحيح

باستخدام EMP NS Connection.

• بالنسبة لمستخدمي EMP Monitor

تم تغيير اسم EMP Monitor.

سابقًا: EMP Monitor _ لاحقًا: EasyMP Monitor

إذا كنت تستخدم EMP Monitor بالفعل، فيمكنك استبداله بـ EasyMP Monitor.

للتحديث إلى EasyMP Monitor، قم بإلغاء تثبيت EMP Monitor أولاً ثم قم

بتثبيت EasyMP Monitor.

يمكنك العثور على البرنامج لاستخدام جهاز العرض بشكل أكثر فعالية في القرص المضغوط المرفق لبرنامج "EPSON Projector Software for Meeting & Presentation". قم بتثبيت البرنامج على الكمبيوتر الذي تستخدمه.

وظائف PC Free وعرض USB مضمنة بالفعل في جهاز العرض. يمكن استخدامها كما هي بدون تثبيتها من القرص المضغوط.

البرامج المرفقة

يمكنك العثور على البرامج التالية في القرص المضغوط الخاص ببرنامج "EPSON Projector Software for Meeting & Presentation".

- EasyMP Network Projection
برنامج لإرسال صور شاشات الكمبيوتر إلى جهاز عرض عبر اتصال الشبكة.
- EasyMP Slide Converter
برنامج لتحويل ملفات PowerPoint إلى ملفات سيناريو يمكن عرضها مباشرة باستخدام PC Free.
- EasyMP Monitor
برنامج يسرد الحالة الحالية لأجهزة عرض Epson المتصلة بالشبكة والشاشات، بالإضافة إلى التحكم في أجهزة العرض تلك. يمكنك إدارة أجهزة عرض متعددة في نفس الوقت من خلال استخدام EasyMP Monitor. للحصول على تفاصيل حول استخدام EasyMP Monitor، راجع "دليل تشغيل EasyMP Monitor". [دليل تشغيل EasyMP Monitor](#)

تحقق من متطلبات النظام لكل تطبيق برنامج من متطلبات البرامج في "دليل المستخدم" المرفق مع جهاز العرض. [دليل المستخدم "متطلبات البرنامج" \(EB-1925W/1920W/1915/1910/1830 فقط\)](#)

التثبيت

تحقق من فحص هذه النقاط التالية قبل بدء التثبيت.

- عند استخدام نظام التشغيل التالي، يجب أن تمتلك سلطة مسؤول لتثبيت EasyMP Network Projection.
- Windows Vista • Windows XP • Windows 2000 •



EasyMP Slide Converter و EasyMP Monitor غير متوافقين مع أجهزة الكمبيوتر .Macintosh

الإجراءات

بالنسبة لنظام تشغيل Windows

1 قم بتشغيل جهاز الكمبيوتر الخاص بك.

2 أدخل القرص المضغوط الخاص ببرنامج

"EPSON Projector Software for Meeting & Presentation"

في جهاز الكمبيوتر.

يبدأ برنامج بدء التنصيب تلقائيًا.

3 انقر فوق "تثبيت سهل".

لاختيار برنامج وتنبيته بمفرده، اختر تثبيت مخصص. لتغيير اللغة التي يتم عرض البرنامج بها، انقر فوق اللغة.

4 اختر التطبيقات التي ترغب في تثبيتها، ثم انقر فوق "تثبيت".

5 عندما يتم عرض شاشة اتفاقية الترخيص، انقر فوق "نعم".

6 عندما يتم عرض شاشة إضافة-إزالة EPSON Virtual Display، انقر فوق "موافق".

لاستخدام عرض الشاشات المتعددة، يجب إعداد EPSON Virtual Display. وإذا لم تكن ترغب في التنصيب الآن، فيمكن أن تقوم بذلك فيما بعد. [ص 28](#)

7 انقر فوق "خروج" لإكمال التنصيب.

عند تحديد EasyMP Slide Converter أو EasyMP Monitor، يبدأ التنصيب.

بالنسبة لنظام تشغيل Macintosh

1 قم بتشغيل جهاز الكمبيوتر الخاص بك.

2 أدخل القرص المضغوط الخاص ببرنامج

"EPSON Projector Software for Meeting & Presentation"

في جهاز الكمبيوتر.

3 انقر نقرًا مزدوجًا على أيقونة "ENPvx.xx_Installer" في نافذة EPSON.

يبدأ التنصيب.

4 انقر فوق "خروج" لإكمال التنصيب.



- عندما لا يبدأ التشغيل بشكل تلقائي (نظام تشغيل Windows فقط)
حدد ابدأ - تشغيل، وفي مربع حوار تشغيل، اكتب الحرف الذي يشير إلى محرك الأقراص المضغوطة لديك متبوعًا بـ: EPsetup.exe ثم انقر فوق موافق.
- إلغاء التنصيب

بالنسبة لنظام تشغيل Windows

اختر ابدأ - الإعدادات - لوحة التحكم - إضافة/إزالة البرامج أو إضافة أو إزالة البرامج ثم قم بإزالة EasyMP Network Projection.

بالنسبة لنظام تشغيل Macintosh

من تطبيقات، احذف المجلد EasyMP Network Projection.

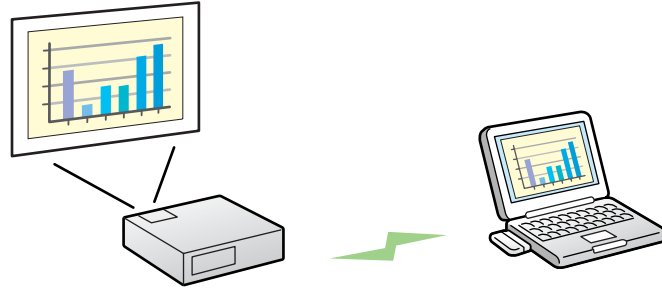


الاتصال باستخدام EasyMP Network Projection

يتناول هذا الفصل طريقة توصيل الكمبيوتر وجهاز العرض عبر شبكة، والإجراء لعرض الصور من شاشة الكمبيوتر باستخدام جهاز العرض.

يعمل وضع الاتصال السريع على تعيين معرف SSID الخاص بجهاز العرض إلى جهاز كمبيوتر بشكل مؤقت مما يؤدي إلى عمل اتصال مكشّلا تادادع ديعتسيه هنا امك ad hoc

16 ص لصفلا دعب رتويبكلا زاهجب تصاخلا



- يمكن الاتصال بجهاز كمبيوتر بسهولة وعرض الصور من جهاز الكمبيوتر دون الحاجة إلى إجراء إعدادات الشبكة.
- الأمر الذي يتيح التوصيل بسهولة دون الحاجة إلى كابل توصيل، ويمكنك الاتصال حتى إذا كان جهاز العرض وجهاز الكمبيوتر بعيدين عن بعضهما.

الوظائف الأساسية

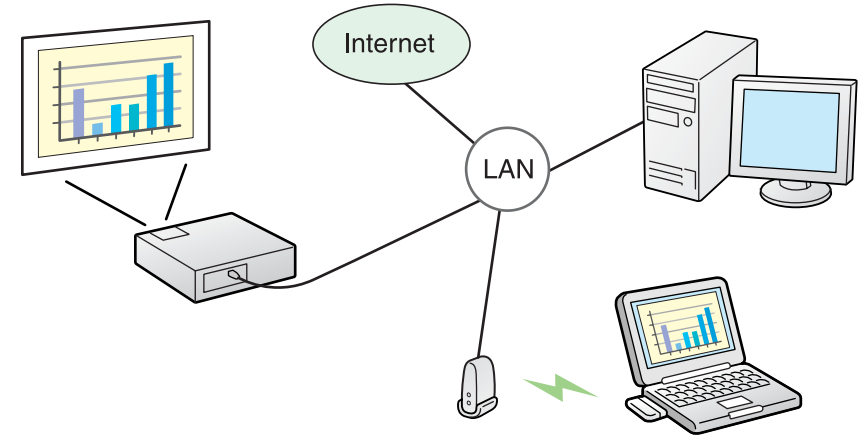
يمكنك عقد الاجتماعات وعمل العروض التقديمية من خلال استخدام الوظائف الملائمة التالية.

توجد طريقتان لتوصيل كمبيوتر بجهاز العرض عبر الشبكة باستخدام EasyMP Network Projection.

طريقتا الاتصال والوظائف الأساسية المتعلقة بهما

وضع الاتصال المتقدم

وضع الاتصال المتقدم هو عبارة عن اتصال بنوي، ويستخدم للاتصال بنظام شبكة حالية عبر كابل شبكة. عند الاتصال بشبكة عبر شبكة LAN سلكية، صل جهاز العرض بمشترك الشبكة باستخدام كابل شبكة محلية LAN متوفر تجاريًا. إذا كنت تقوم بتركيب وحدة الشبكة اللاسلكية LAN المرفقة أو الاختيارية في جهاز العرض، يمكنك الاتصال بالشبكة عبر نقطة وصول شبكة محلية (LAN) لاسلكية.



- يمكنك مراقبة أجهزة العرض الموجودة على الشبكة والتحكم فيها من جهاز الكمبيوتر.


وضع الاتصال السريع (فقط في حالة تركيب وحدة الشبكة اللاسلكية LAN المرفقة أو الاختيارية)

وضع الاتصال السريع يعمل فقط عند تركيب وحدة الشبكة اللاسلكية LAN المرفقة أو الاختيارية في جهاز العرض.


خطوات الاتصال

اتبع الخطوات التالية لتوصيل الكمبيوتر بجهاز العرض والعرض ببرنامج EasyMP Network Projection.


يجب أن تقوم بإجراء الخطوات من الخطوة الأولى إلى الخطوة الرابعة في المرة الأولى التي تقوم فيها بالاتصال فقط.

1. قم بتنشيط برنامج EasyMP Network Projection على جهاز الكمبيوتر الذي يتم الاتصال به.  **ص 11**




*2. قم بعمل إعدادات الشبكة على جهاز الكمبيوتر واجعله متصلاً بالشبكة.  **ص 16**




3. في وضع الاتصال السريع: ثبت وحدة الشبكة اللاسلكية LAN المرفقة أو الاختيارية في جهاز العرض (إذا كانت مثبتة بالفعل، فانتقل إلى الخطوة 5).
في وضع الاتصال المتقدم: قم بتمكين محول شبكة LAN السلكية في "إعدادات تهيئة المنفذ". 




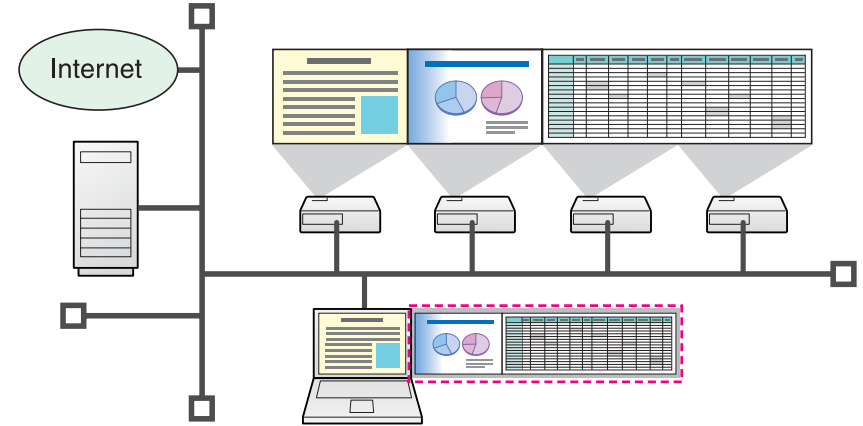
4. قم بعمل إعدادات الشبكة على جهاز العرض واجعله متصلاً بالشبكة.  **دليل المستخدم "قائمة الشبكة (مع EB-1925W/1915)"**




5. ابدأ تشغيل برنامج EasyMP Network Projection على جهاز الكمبيوتر وقم بالتوصيل بجهاز العرض.  **ص 17**


* إذا اتصل جهاز الكمبيوتر الذي تستخدمه بشكل عادي بالشبكة، فأنت لا تحتاج إلى عمل إعدادات على جهاز الكمبيوتر.

- عرض شاشات متعددة  **ص 27**
يمكنك عرض صور مختلفة من جهاز عرض واحد وحتى أربعة أجهزة عرض من جهاز كمبيوتر واحد، مما يسمح بعرض الصور الطولية مثل جداول البيانات وما إلى ذلك بصورة واحدة مستمرة.



- نقل ملفات الأفلام (وضع إرسال الفيلم)  **ص 25**
إن استخدام وضع إرسال الفيلم يتيح عرض الأفلام بسلاسة أكثر من إرسالها من تطبيق يعمل على كمبيوتر.

- نقل الصوتيات
يمكن العرض بنقل صوتيات الكمبيوتر إلى جهاز العرض على أساس واحد لواحد.

- وضع العرض التقديمي  **ص 24**
يمكن أن تستخدم هذه الوظيفة في عرض الشرائح ببرنامج PowerPoint الذي يتم تشغيله على الكمبيوتر. ويمكنك عمل عروض تقديمية رائعة من خلال عرض شاشة سوداء أثناء إجراء العروض التقديمية وما إلى ذلك، وعند عدم تشغيل عرض الشرائح.

- وظيفة التوزيع
يمكن أن يتم عرض الصورة التي يتم عرضها من خلال جهاز كمبيوتر بعيد على عدد يصل إلى أربعة أجهزة عرض في نفس الوقت على نفس الشبكة.

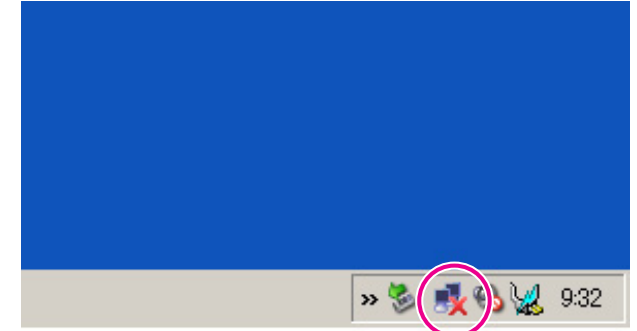
- وظيفة التحويل
من خلال استخدام وظيفة تحويل الاجتماع، إذا كان برنامج EasyMP Network Projection مثبتاً على كل أجهزة الكمبيوتر، يمكن أن يتتابع العارضون لعرض صورهم الخاصة دون تغيير الكابلات.

استخدم الإجراء التالي لتجهيز جهاز الكمبيوتر وجهاز العرض للاتصال.

تجهيز جهاز الكمبيوتر

بالنسبة لنظام تشغيل Windows

قم بعمل إعدادات الشبكة على جهاز الكمبيوتر من خلال استخدام برامج الأدوات المساعدة المرفقة مع محول الشبكة المحلية للحصول على المزيد من المعلومات حول برامج الأدوات المساعدة، ارجع إلى دليل المستخدم المرفق مع محول الشبكة المحلية. على سبيل المثال، وكما هو موضح في الشكل التوضيحي التالي، عندما يتم عرض علامة زائد حمراء (x) على رمز الشبكة في شريط المهام، فلا يمكنك الاتصال بجهاز العرض.



بالنسبة لنظام تشغيل Macintosh

اضبط منفذ الشبكة وحالة الاتصال. للتعرف على المزيد من المعلومات حول ضبط حالة الاتصال، ارجع إلى أدلة المستخدم الخاصة بجهاز الكمبيوتر أو ببطاقة AirPort.

الإجراءات

1

ابدأ تشغيل EasyMP Network Projection.

بالنسبة لنظام تشغيل Windows

اختر ابدأ - البرامج (أو كافة البرامج) - EasyMP - EPSON Projector - Network Projection.

بالنسبة لنظام تشغيل Macintosh

انقر نقرًا مزدوجًا على مجلد التطبيقات في مجلد محرك الأقراص الذي تم تثبيت برنامج EasyMP Network Projection به، ثم انقر نقرًا مزدوجًا على رمز EasyMP Network Projection.

2

اختر "وضع الاتصال السريع" (فقط في حالة تركيب وحدة الشبكة اللاسلكية LAN المرفقة أو الاختيارية) أو "وضع الاتصال المتقدم" ثم انقر فوق "موافق".
يتم عرض نتائج بحث جهاز العرض. للاتصال دائمًا باستخدام نفس وضع الاتصال، اختر قم بتعيين "وضع الاتصال" المحدد كالوضع الافتراضي لعمليات الاتصال في المستقبل.

3

اختر جهاز العرض الذي ترغب في الاتصال به، ثم انقر فوق "توصيل".
إذا لم يتم عرض جهاز العرض الذي ترغب في الاتصال به في نتائج البحث، فانقر فوق زر بحث تلقائي. وتستغرق عملية البحث حوالي 30 ثانية.
للتعرف على تفاصيل حول شاشة الاتصال، ارجع إلى "استخدام شاشة الاتصال".

ص 18

4

عندما يتم ضبط كلمة جهاز العرض الأساسية على "تشغيل" من جهاز العرض، يتم عرض شاشة إدخال الكلمة الأساسية. أدخل الكلمة الأساسية التي تظهر في شاشة استعداد الشبكة LAN، ثم انقر فوق "موافق".

عند اكتمال الاتصال، يتم عرض شاشة الكمبيوتر. يتم عرض شريط أدوات EasyMP Network Projection التالي على شاشة جهاز الكمبيوتر. ويمكنك استخدام شريط الأدوات هذا لتشغيل جهاز العرض وعمل الإعدادات، ولفصل اتصال الشبكة. للتعرف على تفاصيل حول استخدام شريط الأدوات، ارجع إلى "استخدام شريط الأدوات".

ص 20

تشغيل جهاز العرض

قبل التوصيل، اجعل جهاز العرض في حالة الاستعداد للاتصال.
تحقق من اكتمال إعدادات الشبكة لجهاز العرض، ومن توصيل جهاز العرض بمعدات الشبكة، مثل مشترك الشبكة عبر كابل شبكة من النوع المتاح تجاريًا.

الإجراءات

1

اضغط على الزر [ن] على وحدة التحكم عن بُعد لتشغيل التيار الكهربائي.

2

اضغط على زر [LAN] في وحدة التحكم عن بُعد.

تظهر عندئذ شاشة استعداد الشبكة LAN.



تشغيل جهاز الكمبيوتر

في التوضيحات التالية، ما لم يتم ذكر غير ذلك، يتم استخدام لقطات شاشة من نظام تشغيل Windows. وترى نفس الشاشات حتى لو كنت تستخدم نظام تشغيل Macintosh.

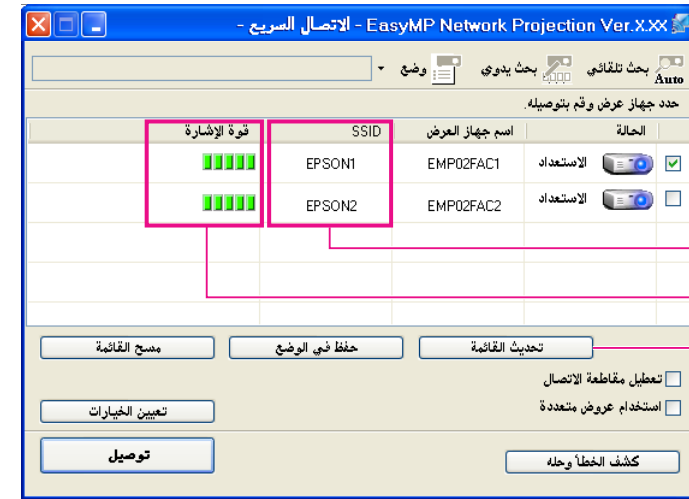
عندما يبدأ النظام في وضع الاتصال المتقدم.



عند التوصيل من جهاز كمبيوتر آخر، مثل تغيير العارضين، ابدأ EasyMP Network Projection من جهاز الكمبيوتر الذي تريد توصيله. يتم فصل جهاز الكمبيوتر المتصل حالياً، ويتم بعدها توصيل جهاز العرض بجهاز الكمبيوتر الذي يحاول الاتصال الآن.



عندما يبدأ النظام في وضع الاتصال السريع.



بحث تلقائي

في وضع الاتصال المتقدم، يمكنك البحث عن أجهزة العرض المتاحة على نظام الشبكة التي يتصل بها جهاز الكمبيوتر.

وفي "وضع الاتصال السريع"، يمكن البحث عن جهاز العرض بناءً على معرف SSID.

بحث يدوي

في وضع الاتصال المتقدم، يمكن البحث عن جهاز عرض بناءً على عنوان IP أو اسم جهاز العرض المحددين.

وفي وضع الاتصال السريع، يمكن البحث عن جهاز العرض بناءً على معرف SSID المختار من قائمة.

الحالة

تشير الرموز الستة التالية إلى حالة جهاز العرض الذي تم اكتشافه.

الاستعداد اختر للتوصيل.



مشغول اختر للتوصيل. عند النقر فوق **توصيل**، يتم فصل جهاز الكمبيوتر المتصل حالياً ويتم توصيل جهاز الكمبيوتر الخاص بك.



مشغول (تعطيل) لا يمكن اختياره. يتم ضبط **تعطيل مقاطعة الاتصال** على جهاز كمبيوتر آخر يكون متصلاً بالفعل.



تكون القائمة تكوين الخاصة بجهاز العرض مفتوحة. ويمكنك تحديدها بعد إغلاق القائمة تكوين وتشغيل البحث مرة أخرى.



جار البحث تظهر عند تشغيل بحث يدوي أو وضع.



لم يتم العثور. تظهر عندما لا يتم العثور على جهاز العرض كنتيجة لعملية بحث يدوي أو وضع. في وضع الاتصال السريع، يمكنك اختيار أجهزة عرض متعددة تكون ذات نفس معرف SSID فقط.



4 اسم جهاز العرض

يتم عرض اسم جهاز العرض.

5 تعطيل مقاطعة الاتصال

اختر هذا المربع لمنع اتصال مقاطعة من أية أجهزة كمبيوتر أخرى أثناء الاتصال بجهاز العرض المحدد.

6 استخدام عروض متعددة

اختر المربع لاستخدام وظيفة عرض الشاشات المتعددة. عند اختيار هذا الخيار، يتم عرض تخطيط شاشة العرض وخصائص العرض في الجزء السفلي من الشاشة. **صد 27**

7 كشف الخطأ وحله

في حالة وجود مشكلة وعدم القدرة على الاتصال، اضغط على هذا الزر لفتح شاشة استكشاف الأخطاء وإصلاحها في برنامج EasyMP Network Projection.

8 توصيل

للاتصال بجهاز العرض الذي اخترته من قائمة نتائج البحث. عند عمل اتصال مع جهاز العرض، يتم عرض شريط أدوات.

9 تعيين الخيارات

يمكنك إجراء خيارات الضبط العامة مثل أسلوب المعالجة عند بدء برنامج EasyMP Network Projection. للحصول على تفاصيل، راجع تعيين الخيارات **صد 43**

10 حفظ في الوضع

لحفظ نتائج البحث عن جهاز عرض على الشبكة في شكل وضع. **صد 38**

11 مسح القائمة

لمسح كل نتائج البحث.

12 عنوان IP (وضع الاتصال المتقدم فقط)

يتم عرض عنوان IP الخاص بجهاز العرض.

13 شاشة العرض

اختر الرقم المعروف (عند اختيار استخدام عروض متعددة). **صد 33**


استخدام شريط الأدوات

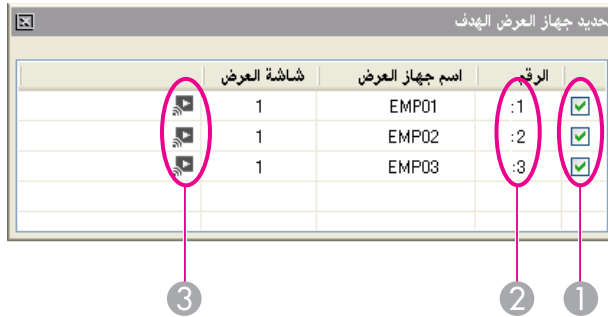
يتم عرض شريط الأدوات على شاشة جهاز الكمبيوتر بعد بدء برنامج EasyMP Network Projection وعمل اتصال مع جهاز العرض. ويمكنك استخدام شريط الأدوات هذا لتشغيل وعمل الإعدادات لجهاز العرض.



تحديد جهاز العرض الهدف

انقر لتحديد أجهزة العرض التي تعمل من شريط الأدوات عند العرض من أجهزة عرض متعددة باستخدام وظيفة التوزيع أو عرض الشاشات المتعددة. ويشير المؤشر أسفل الرمز إلى أجهزة العرض التي يمكن التحكم فيها. ويشير الكل إلى إمكانية التحكم في كافة أجهزة العرض المتصلة. على سبيل المثال، عندما يتم عرض "1، 3"، فإنه يمكن التحكم في جهازي العرض رقم 1 ورقم 3.

انقر فوق  لعرض الشاشة التالية.




- 1 اختر جهاز العرض الذي ترغب في التحكم فيه.
- 2 للإشارة إلى الرقم الخاص بجهاز عرض مخصص. وهذا الرقم يشير إلى الرقم الخاص بجهاز العرض الذي يمكنك التحكم فيه من شريط الأدوات.
- 3 للإشارة إلى حالة جهاز العرض.

إيقاف

لإيقاف العرض أثناء الاتصال بجهاز العرض. ويتم عرض شاشة سوداء أثناء التوقف. ولكن الصوت لا يتوقف. لإيقاف الصوت، أو لعرض شعار المستخدم أثناء توقف العرض، استخدم وظيفة كتم الصوت/الصورة.



وضع

يمكنك البحث عن جهاز عرض على الشبكة باستخدام وضع يكون محفوظًا باستخدام حفظ في الوضع.  ص 38



14

SSID (وضع الاتصال السريع فقط)

يظهر معرف SSID الخاص بجهاز العرض.

15

قوة الإشارة

16

يتم عرض ذلك عندما يتم عمل الاتصال في وضع الاتصال السريع. ومع زيادة قوة الإشارة، يزيد عدد المؤشرات المضيئة.

تحديث القائمة (وضع الاتصال السريع فقط)

17

لتحديث الحالة وقوة الإشارة.

إظهار

لتحرير إيقاف أو إيقاف مؤقت.



إيقاف مؤقت

لإيقاف الصور المعروضة بشكل مؤقت أثناء الاتصال بجهاز العرض. لا يتم إيقاف مؤقت للصوت.



وضع العرض التقديمي


في كل مرة يتم فيها النقر فوق هذا الزر، تتغير حالة وضع العرض التقديمي بين التمكن والتعطيل. **ص 24**

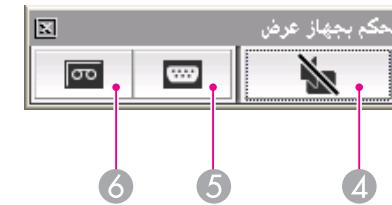


تحكم بجهاز عرض


عندما يتم توصيل جهاز العرض بالشبكة، يمكن التحكم في وظائف كتم الصوت/الصورة وتبديل مصدر الكمبيوتر وتبديل مصدر الفيديو من وحدة التحكم عن بُعد ولوحة تحكم جهاز العرض.



انقر فوق  لعرض شريط الأدوات التالي.



4 كتم الصوت/الصورة

نفس وظيفة زر [A/V Mute] الموجود في وحدة التحكم عن بُعد.
 دليل المستخدم "وحدة التحكم عن بُعد"



5 تبديل مصدر الكمبيوتر

يتبدل مصدر بين الكمبيوتر 1 والكمبيوتر 2 وعرض USB و USB2 و LAN في كل مرة تنقر فيها على هذا الزر.



6 تبديل مصدر الفيديو


يتبدل مصدر بين S-Video و فيديو و HDMI في كل مرة تضغط فيها. S-Video لا يتحول إذا كان الكابل غير متصل.

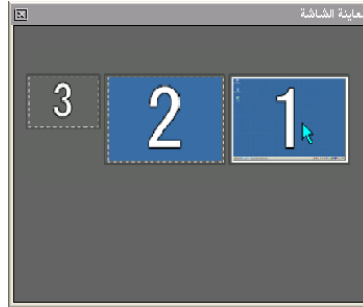


معاينة الشاشة



لعرض شاشة معاينة الشاشة المتعددة.

انقر فوق  لعرض معاينة بالإعدادات التي قمت بعملها. انقر فوق الشاشات لتكبير كل معاينة الشاشة إلى شاشة كاملة.



تعيين الخيارات

يمكن أن يتم ضبط أداء النقل أثناء نقل صور الكمبيوتر. **ص 43**



وضع إرسال الفيلم

يستخدم لعرض ملف فيديو على الفور. **ص 25**



فصل

لفصل الاتصال مع جهاز العرض.



قوة الإشارة

يتم عرض ذلك عندما يتم عمل اتصال في وضع الاتصال السريع. ومع زيادة قوة الإشارة، يزيد عدد المؤشرات المضيئة.



تبديل عرض شريط الأدوات



يتم عرض شاشة شريط الأدوات كما يلي. يبقى عرض شريط الأدوات كما هو إلى أن يتم التشغيل مرة أخرى.

ممتلئ



عادي



بسيط





وظائف مفيدة لبرنامج EasyMP Network Projection

يتناول هذا الفصل الوظائف التي يمكن أن تكون مفيدة أثناء الاجتماعات أو عند العروض التقديمية، مثل إمكانية إرسال ملف فيلم مباشرة إلى جهاز عرض لعرضه (وضع إرسال الفيلم) أو التي تتيح إرسال الصور إلى أجهزة عرض متعددة من جهاز كمبيوتر واحد (عرض الشاشات المتعددة).



في وضع العرض التقديمي، تظهر الصور فقط عند إجراء عرض الشرائح من برنامج PowerPoint على جهاز كمبيوتر فقط. عند إيقاف عرض الشرائح، يعرض جهاز العرض شاشة سوداء. ويفيد ذلك عندما ترغب في إجراء عرض الشرائح فقط. وبالإضافة إلى PowerPoint، يتوافق Keynote مع وضع العرض التقديمي لنظام تشغيل Macintosh.

الإجراءات

1 إذا لزم الأمر، اختر جهاز عرض آخر ليتم التحكم فيه. ص 20

2 انقر فوق زر على شريط الأدوات.

يبدأ تشغيل وضع العرض التقديمي.

3 انقر فوق زر مرة أخرى للخروج من وضع العرض التقديمي.

عرض فيلم

الطريقة

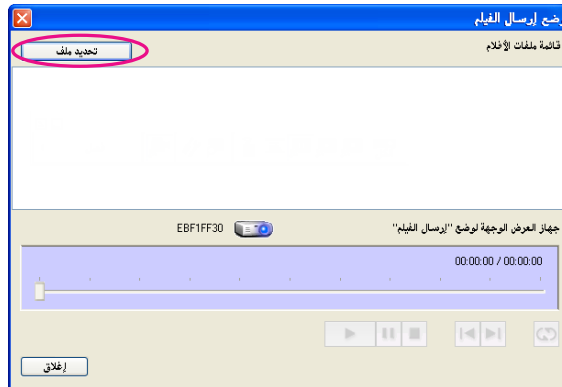
1 انقر الزر  في شريط الأدوات.

تظهر شاشة اختيار جهاز العرض.

2 اختر جهاز العرض المراد استخدامه لعرض الفيلم ثم انقر "موافق".

فتظهر شاشة وضع إرسال الفيلم.

3 انقر "تحديد ملف".



4 اختر ملف الفيلم المراد عرضه ثم انقر "فتح".

في وضع إرسال الفيلم، يمكن إرسال الأفلام مباشرة إلى جهاز عرض. الأمر الذي ينتج عنه إمكانية عرض الأفلام بسلسلة أكثر أثناء إرسالها من تطبيق يعمل على كمبيوتر.

أيضاً، نظراً لأن الصوت يرسل أثناء إرسال الفيديو، فليس هناك حاجة لكابل صوت بين الكمبيوتر وجهاز العرض. ويمكن ضبطه لعرض ملفات متعددة مختارة بشكل متكرر وبالترتيب.



- وضع إرسال الفيلم يسري لجهاز عرض واحد فقط.
- ليس من الممكن تطبيق وضع إرسال الفيلم على أكثر من جهاز عرض.
- وتبعاً لطريقة التواصل والاستقبال المتاح، يمكن أن يحدث تخط أو توقف للصوت والصورة.

أنواع الملفات المدعومة

أنواع الملفات التي يدعمها وضع إرسال الفيلم المذكورة في الجدول التالي.

نوع الملف (الامتداد)	ترميز الفيديو	ترميز الصوت	جودة التسجيل
mpg. mpeg.	MPEG-2	MPEG-1 Layer1/2 يمكن عرض محتويات MPEG دون صوت. ولا يمكن عرض صوت Linear PCM و AC-3.	أعلى معدل للأطر: 30 إطاراً/ثانية الدقة القصوى: 576×720
mp4.	MPEG-4 ASP MPEG-4 AVC	-MPEG4 AAC-LC	
wmv. asf.	WMV8 WMV9	WMA	

الملفات التي تسري عليها (إدارة الحقوق الرقمية) DRM لا يمكن عرضها.

التالي



للعرض من بداية الملف التالي.

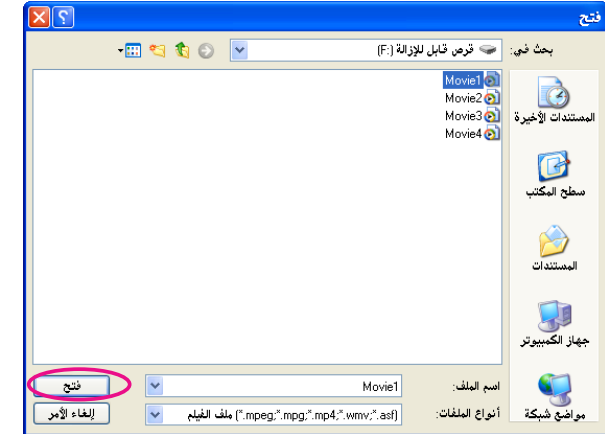
تكرار



لعرض قائمة الملفات بالترتيب بشكل متكرر. وعند وجود ملفات متعددة في القائمة، لا يمكن تكرار عرض بعضها.

انقر "إغلاق" لإنهاء وضع إرسال الفيلم.

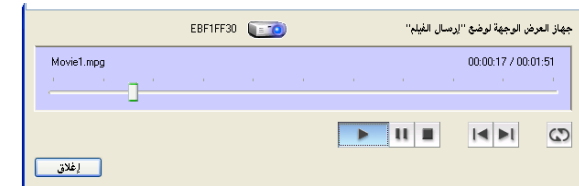
6



فتظهر شاشة ثانية وضع إرسال الفيلم. تظهر الملفات المختار في قائمة ملفات الأفلام. في حالة تنفيذ أمر تحديد ملف مرة أخرى، تتغير قائمة ملفات الأفلام بعد الاختيار.

5

يمكن عرض ملفات الأفلام وإيقافها من شاشة وضع إرسال الفيلم.



رأس العرض



اسحبه واتركه عند النقطة في الملف حيث تريد أن يبدأ العرض.

تشغيل



لعرض الملف.

إيقاف مؤقت



لتعليق العرض.

إيقاف



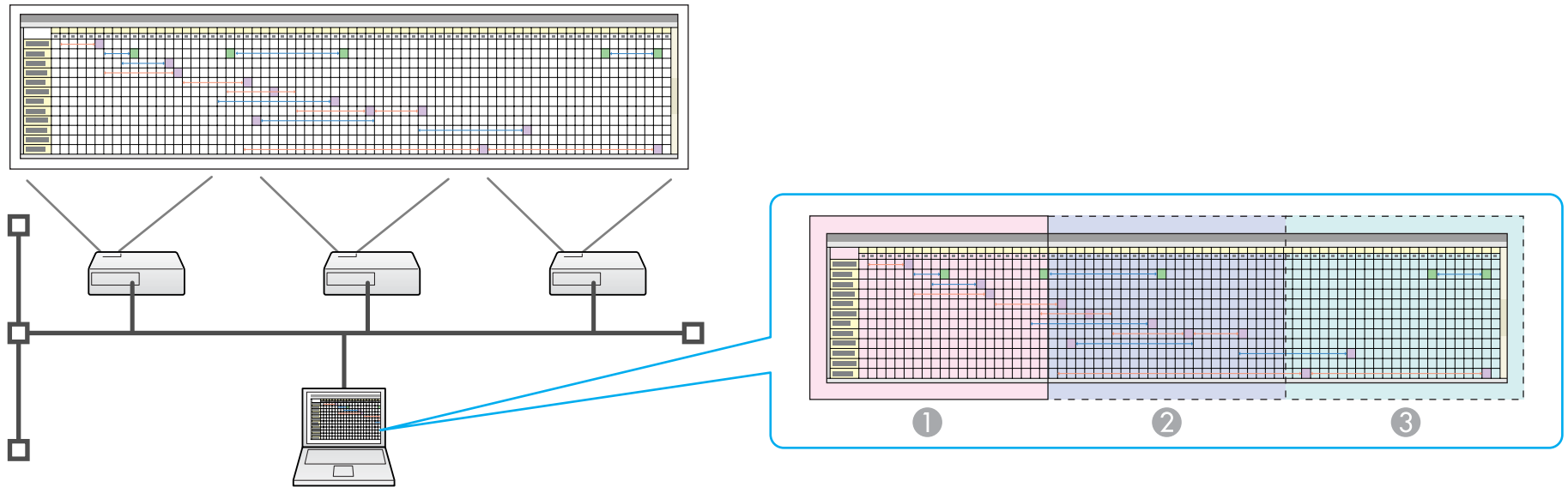
لإيقاف العرض.

عودة



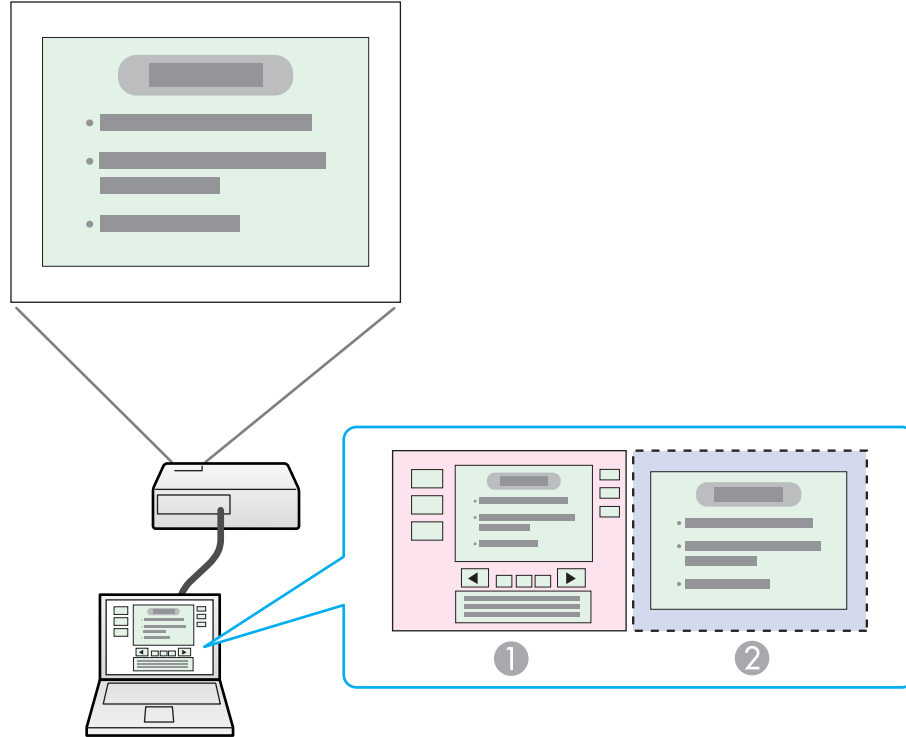
للعرض من بداية الملف الجاري عرضه.

يسمح عرض الشاشات المتعددة لك بعرض صور مختلفة من أجهزة عرض متعددة تتصل جميعها بجهاز كمبيوتر واحد. وباستخدام نظام تشغيل Windows، يمكن تعيين عدد من برامج تشغيل الشاشة الظاهرية* في جهاز الكمبيوتر، ويمكن عرض كل صورة من خلال جهاز العرض. ولا تحتاج هذه الوظيفة مع نظام تشغيل Windows Vista بسبب القيود الموجودة في مواصفات نظام تشغيل Windows Vista. بالنسبة لنظام تشغيل Macintosh، يجب أن يتم توصيل شاشة خارجية بجهاز الكمبيوتر لتمكين هذه الوظيفة. وفي حالة أن التوضيح التالي يشير إلى شاشة العرض الظاهرية، في حالة نظام تشغيل Macintosh، يتعلق التشغيل بالشاشات المعروضة على الشاشة المتصلة بشكل مادي.



- ① صورة الشاشة الفعلية
- ② صورة شاشة العرض الظاهرية الأولى
- ③ صورة شاشة العرض الظاهرية الثانية

مثال الترتيب رقم 2






أدوات مقدم ملف PowerPoint

عرض الشرائح باستخدام ملف PowerPoint


1 صورة الشاشة الفعلية

2 صورة شاشة العرض الظاهرية

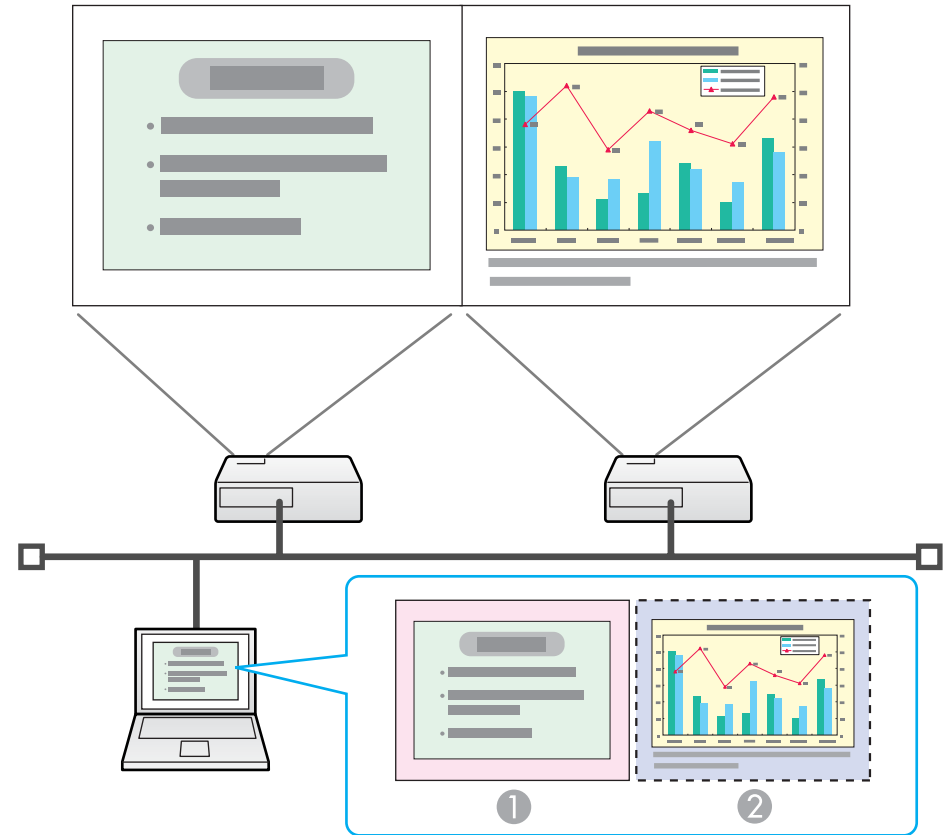
الإجراءات التي يتم إجراؤها قبل استخدام وظيفة عرض الشاشات المتعددة

1. ضبط شاشة العرض الظاهرية  ص 29
في بيئة نظام تشغيل Windows، قم بتمكين برنامج تشغيل شاشة العرض الظاهرية  إذا لزم الأمر. وفي كلا نظامي تشغيل Windows وMacintosh، قم بإعداد ترتيب شاشة العرض الظاهرية.
2. تخصيص الصورة المطلوب عرضها  ص 33

مثال على ضبط شاشة العرض الظاهرية

من خلال ترتيب تخصيص شاشة العرض الظاهرية ، يمكنك عرض الصور التي ترغب في عرضها أو عرض صور مختلفة من اليسار إلى اليمين في عرض تقديمي.

مثال الترتيب رقم 1

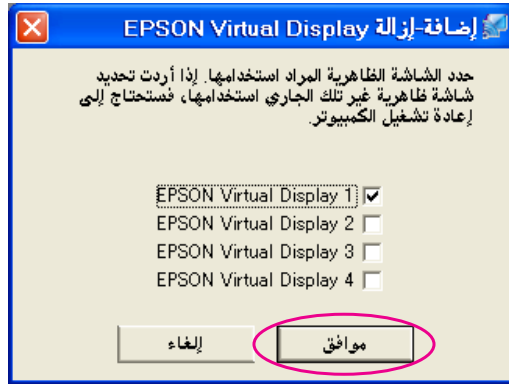


ملف PowerPoint

ملف Excel

1 صورة الشاشة الفعلية

2 صورة شاشة العرض الظاهرية




عند النقر فوق موافق، يتم تمكين برامج تشغيل شاشة العرض الظاهرية. وفي هذه اللحظة، من الطبيعي أن تومض شاشة العرض. انتظر حتى يتم إغلاق شاشة إضافة-إزالة EPSON Virtual Display.

ضبط شاشة العرض الظاهرية

بعد بدء تشغيل برنامج EasyMP Network Projection، يختلف إعداد شاشات العرض الظاهرية بين نظامي تشغيل Windows و Macintosh. ويتم شرح إجراءات كل نظام تشغيل على حدة أدناه.

تحقق من النقاط التالية قبل بدء تشغيل EasyMP Network Projection عند الاتصال عبر الشبكة اللاسلكية LAN. إذا لم يتم إعداد النقاط التالية بشكل صحيح، فلا يمكن استخدام عرض الشاشات المتعددة.


- ويجب أن يكون معرف SSID الخاص بجهاز الكمبيوتر وكل جهاز عرض متماثل.
- يجب أن يكون نظام الشبكة اللاسلكية LAN الخاص بجهاز الكمبيوتر وكل بطاقة شبكة لاسلكية LAN خاصة بجهاز العرض متشابهًا.
- ويمكنك تعديل معرف SSID ونظام الشبكة اللاسلكية LAN لجهاز العرض من القائمة شبكة في القائمة تكوين الخاصة بجهاز العرض.  دليل المستخدم "قائمة الشبكة اللاسلكية LAN (فقط في حالة تركيب وحدة الشبكة اللاسلكية LAN المرفقة أو الاختيارية)"

افتح الملف المطلوب عرضه، ثم انقل الشاشة إلى شاشة العرض الظاهرية حسب ترتيب العرض الفعلي.



3. عرض الصور المخصصة ص 33

قم بتخصيص رقم شاشة العرض الظاهرية لجهاز العرض المتصل عبر الشبكة، ثم ابدأ العرض.

ضبط شاشة العرض الظاهرية

يشرح هذا القسم شاشة العرض الظاهرية لمثال الترتيب رقم 1.  ص 28

تمكين برنامج تشغيل شاشة العرض الظاهرية (نظام تشغيل Windows فقط)

تمكين برنامج تشغيل شاشة العرض الظاهرية.  المستخدمين المذكورون أدناه لا يتوجب عليهم إجراء هذه العملية. انتقل إلى الإجراء  "ضبط شاشة العرض الظاهرية" ص 29.

- أولئك المستخدمون الذين قاموا بتمكين شاشات العرض الظاهرية بتنصيب برنامج EasyMP Network Projection.
- بالنسبة لمستخدمي نظام تشغيل Macintosh.

الإجراءات

1. ابدأ تشغيل نظام تشغيل Windows على جهاز الكمبيوتر، ثم اختر "ابدأ" - "البرامج" (أو "كافة البرامج") - "EPSON Projector" - "إضافة-إزالة EPSON Virtual Display".

يتم عرض شاشة إضافة-إزالة EPSON Virtual Display.

2. اختر شاشة العرض الظاهرية التي ترغب في استخدامها.

يمكنك إضافة حتى أربع شاشات. في هذا المثال، يتم استخدام شاشة عرض ظاهريّة واحدة. عند إعداد شاشات عرض ظاهريّة متعددة، اختر أي عدد من شاشات العرض اللازمة. ويمكن اختيار أي شاشة عرض.

3. انقر فوق "موافق".



يتم عرض شاشة خصائص العرض.

انقر فوق علامة التبويب "الإعدادات".

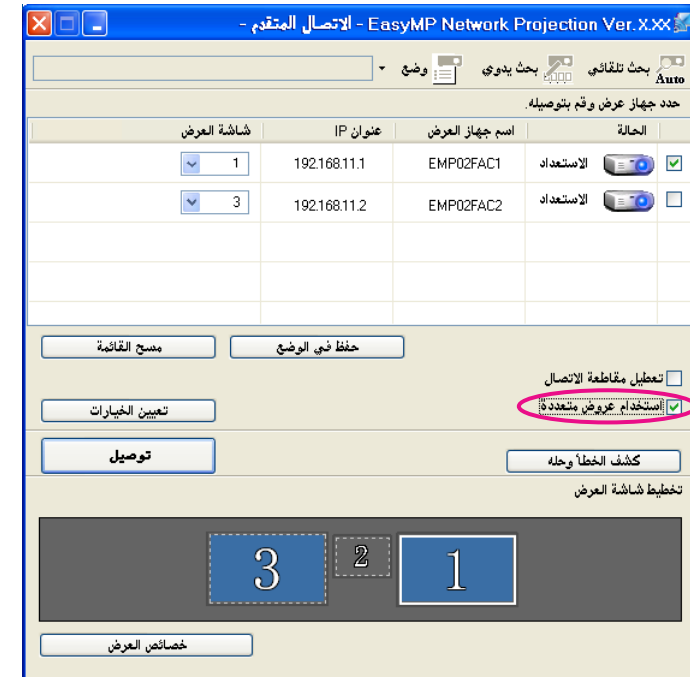


الإجراءات

بالتسبة لنظام تشغيل Windows

1 اختر "ابدأ" - "البرامج" (أو كافة البرامج) - "EPSON Projector" - "EasyMP Network Projection" لبدء

2 اختر مربع الاختيار "استخدام عروض متعددة".



تخطيط شاشة العرض وخصائص العرض تضافان إلى الجزء السفلي من الشاشة.

3 انقر فوق "خصائص العرض".

5

اسحب رمز الشاشة المعروض ثم ضعه في المكان المرغوب.

وهنا، تم وضع الشاشة الفعلية (1) على اليسار، بينما تم وضع الشاشة الظاهرية (3) على اليمين.
عندما يشتمل جهاز الكمبيوتر على وحدات طرفية لمخرجات شاشات عرض متعددة، تكون الأرقام التي يتم تعيينها للوحدات الطرفية الظاهرية تابعة للأرقام الخاصة بالوحدات الطرفية المادية.

- وعندما يتم توصيل شاشة خارجية كشاشة ثانوية، لا يمكن أن يتم عرض صورة تلك الشاشة.
- وبحسب الأجهزة، يمكن أن يختلف الرقم المعين للشاشة الثانوية عن "2". وعند عرض رمز الشاشة على الشاشة، انقر فوق الرمز وتحقق من أن نوع الشاشة المعروض تحت "شاشة العرض" ليس "ثانوي".
- بالنسبة لإعدادات دقة الشاشة، ارجع إلى ما يلي. **ص 71**



عندما يتم ترتيب رمز الشاشة، يتم توصيل شاشة عرض ظاهرية مثل الصورة الموضحة أدناه.



6

انقر فوق زر "موافق". يتم إغلاق شاشة خصائص العرض.
حتى هذه النقطة، تم التعامل مع تصميم شاشة العرض الظاهرية.
قم بعد ذلك بتخصيص صور العرض. **ص 33**

بالنسبة لنظام تشغيل Macintosh

1

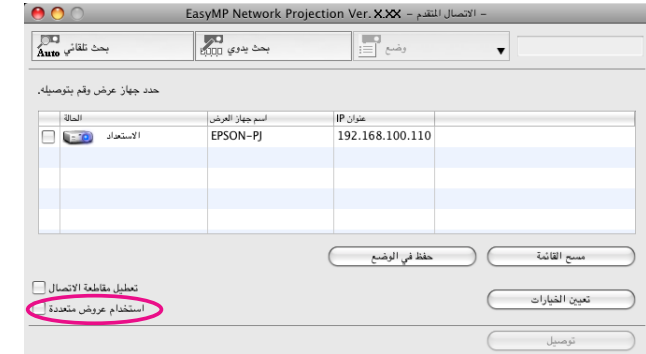
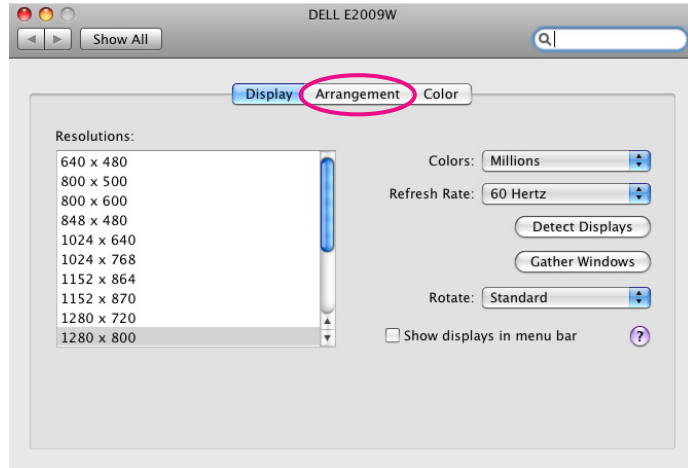
ابدأ تشغيل EasyMP Network Projection. انقر نقرًا مزدوجًا على مجلد التطبيقات في مجلد محرك الأقراص الذي تم تثبيت برنامج EasyMP Network Projection به، ثم انقر نقرًا مزدوجًا على رمز EasyMP Network Projection.

اختر وضع الاتصال المتقدم ثم قم ببدا التشغيل.

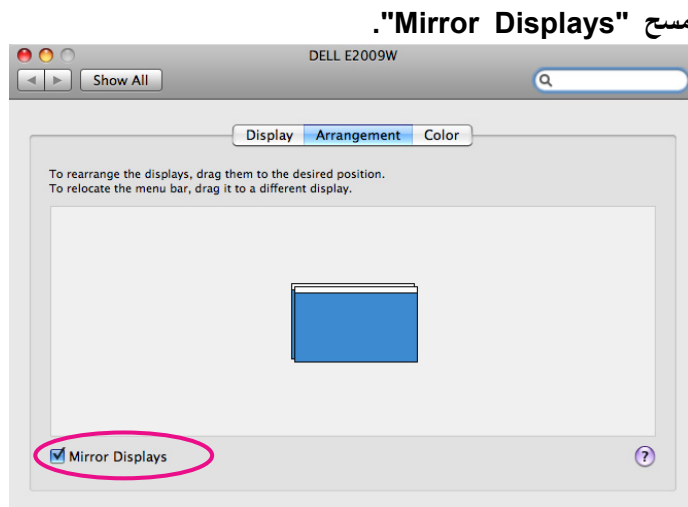
2

اختر مربع الاختيار "استخدام عروض متعددة".

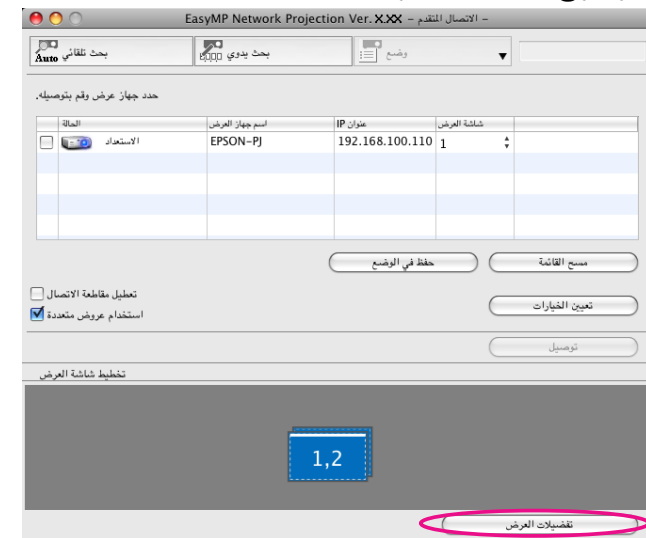




تتم إضافة الخيار تخطيط شاشة العرض والخيار تفضيلات العرض في الجزء السفلي من الشاشة.

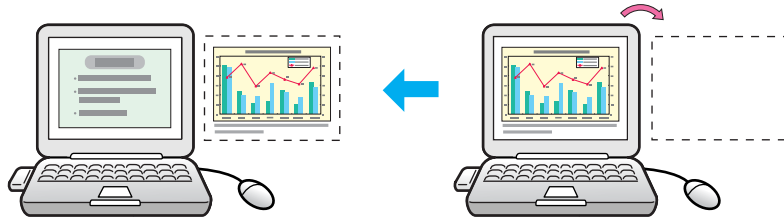


اسحب رمز الشاشة المعروض ثم ضعه في المكان المرغوب.




يتم عرض شاشة إعدادات شاشة العرض.

انقر فوق "Arrangement".



عرض الصور المخصصة

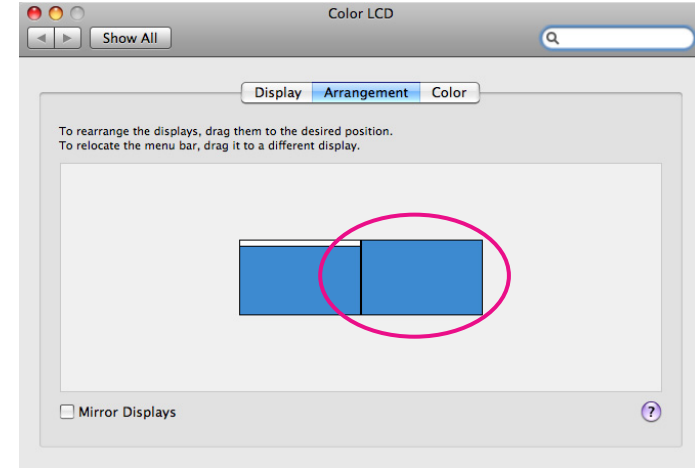
يشرح هذا القسم شاشة العرض الظاهرية لمثال الترتيب رقم 1.  ص 28

الإجراءات

1 اختر رقم الشاشة الظاهرية لتخصيصه على شاشة العرض، وحدد أي صورة يتم عرضها من أي جهاز عرض.




2 انقر فوق "توصيل".



7 أغلق شاشة إعداد شاشة العرض. حتى هذه النقطة، تم التعامل مع تصميم شاشة العرض.

تخصيص الصورة المطلوب عرضها

يشرح هذا القسم شاشة العرض الظاهرية لمثال الترتيب رقم 1.  ص 28

الإجراءات

1 افتح الملف المطلوب عرضه.

أبدأ ملفات PowerPoint و Excel.

2 اسحب النافذة إلى شاشة شاشة العرض الظاهرية، وقم بتخصيصها في المكان الذي ترغب في عرض الصورة به.

اسحب نافذة Excel نحو اليمين إلى أن تختفي. ونتيجة لذلك، تظهر نافذة PowerPoint على الشاشة الفعلية، بينما تظهر نافذة Excel على شاشة العرض الظاهرية على اليمين.

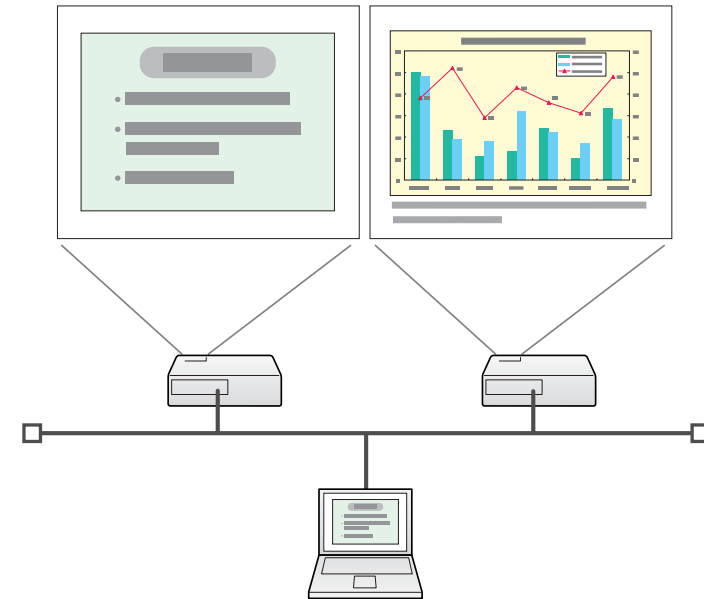
للقيام بالعمليات التي تعتمد على الماوس على شاشة العرض الظاهرية، قم بتحريك مؤشر الماوس في اتجاه شاشة العرض الظاهرية، بحيث يظهر المؤشر على شاشة العرض الظاهرية.

3 لإنهاء عرض الشاشات المتعددة، انقر فوق "فصل" على شريط الأدوات.

- في بيئة نظام تشغيل Windows، إذا تم تمكين برنامج تشغيل شاشة العرض الظاهرية بحيث يمكن تحريك مؤشر الماوس خارج حدود الشاشة، فيمكن أن تكون هناك حالات تفقد فيها القدرة على تتبع موقع المؤشر. وعندما لا تستخدم شاشة العرض الظاهرية، امسح علامة الاختيار الموجودة لشاشة العرض الظاهرية تحت إضافة-إزالة EPSON Virtual Display، بحيث لا يمكن تحريك مؤشر الماوس خارج حدود الشاشة. لاستخدام العرض المتعدد مرة أخرى، ضع علامة اختيار أمام شاشة العرض المطلوبة تحت إضافة-إزالة EPSON Virtual Display.
- ولمسح علامة الاختيار، ارجع إلى ما يلي. **ص 29**
- يمكنك ضبط درجة لون كل جهاز عرض. **دليل المستخدم "تصحيح اللون لعدة أجهزة عرض (ضبط ألوان الشاشات المتعددة)"**



يتم عرض الصورة المخصصة لكل جهاز عرض.



في بيئة نظام تشغيل Windows، لا يمكنك رؤية الصورة التي يتم إرسالها إلى شاشة العرض الظاهرية على جهاز الكمبيوتر. ولضبط الصورة على شاشة العرض الظاهرية، يجب أن تقوم بذلك أثناء عرض الصورة المعروضة.



الاتصال بجهاز عرض على قناع شبكة فرعية مختلف

يشرح هذا القسم كيفية توصيل جهاز الكمبيوتر بجهاز عرض موجود على قناع شبكة فرعية مختلف عبر شبكة LAN سلكية أو عبر نقطة وصول شبكة محلية لاسلكية على نظام شبكة موجود.



بشكل افتراضي، يبحث هذا التطبيق فقط عن أجهزة العرض الموجودة على نفس قناع الشبكة الفرعية الموجود عليه جهاز الكمبيوتر. وبالتالي، حتى إذا قمت بإجراء عملية بحث عن أجهزة العرض على الشبكة، فلن يتم العثور على تلك الأجهزة الموجودة على قناع شبكة فرعية مختلف.

بينما يمكنك التعرف على أجهزة العرض الموجودة على قناع شبكة فرعية مختلف والاتصال بها باتباع الخطوات التالية:

- حدد عنوان IP أو اسم جهاز العرض ثم نفذ عملية البحث.
يمكن أن يتم إدخال عنوان IP بشكل مباشر. وأيضاً، شريطة أن يكون اسم جهاز العرض مسجلاً على ملفم DNS، يمكنك إجراء البحث ببساطة من خلال إدخال اسم جهاز العرض. [ص 37](#)
- إجراء عمليات البحث بناءً على وضع
بمجرد أن تقوم بعملية بحث عن جهاز عرض على قناع شبكة فرعية مختلف من خلال تحديد عنوان IP أو اسم جهاز العرض، يمكنك حفظ عمليات البحث في شكل وضع باستخدام اسم يسهل تذكره، ثم استخدم وضع هذا في أي وقت ترغب فيه في البحث عن جهاز عرض على قناع شبكة فرعية مختلف. [ص 38](#)

وفي حالة فشل البحث في العثور على جهاز عرض، تتمثل أشهر الأسباب المحتملة حدوثها فيما يلي. تصرف حسب الضرورة، بناءً على سبب الفشل.



- بالنسبة لنظام تشغيل Windows ونظام تشغيل Macintosh معاً
إذا لم تتوافر إشارة شبكة LAN لاسلكية أو كانت الإشارة ضعيفة، فابحث عن أي شيء قد يسبب تشويشاً على الإشارة.
- بعد تركيب وحدة الشبكة اللاسلكية LAN المرفقة أو الاختيارية في جهاز العرض، وجهاز Macintosh متصل بشبكة LAN لاسلكية
تحقق هل تم ضبط AirPort على تشغيل أم لا. أو، افحص هل تم اختيار نقطة وصول مناسبة أم لا.



البحث بتحديد عنوان IP واسم جهاز العرض (وضع الاتصال المتقدم فقط)

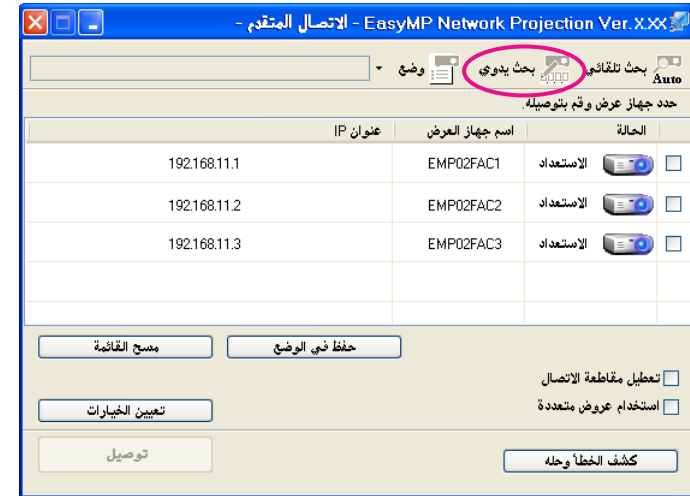
شريطة أن يكون جهاز العرض الهدف قد تم تحديده، اختر جهاز العرض، ثم انقر فوق **توصيل** لعمل الاتصال.
عندما ترغب في استخدام هذا الاتصال بصفة دائمة، قم بحفظ عملية البحث في شكل وضع، بحيث لا تضطر إلى تحديد التفاصيل ذات الصلة في كل مرة تقوم فيها بإجراء عملية بحث. **ص 38**

عند استخدام **بحث يدوي** في وضع الاتصال السريع، يمكنك تحديد معرف SSID. وعندما يتواجد عدد كبير من أجهزة العرض، يمكنك تحديد حقل البحث من خلال استخدام معرف SSID.

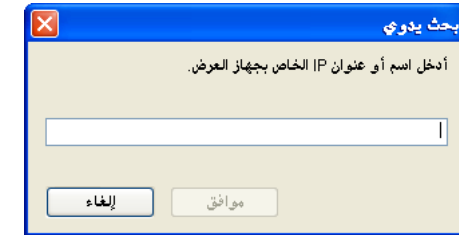


الطريقة

1 انقر فوق **"بحث يدوي"** في شاشة اختيار جهاز عرض EasyMP Network Projection. انقر فوق **"بحث يدوي"**.



2 أدخل عنوان IP أو اسم جهاز العرض لجهاز العرض الذي ترغب في الاتصال به، وانقر فوق **"موافق"**.



تظهر نتائج البحث في شاشة اختيار جهاز عرض EasyMP Network Projection.

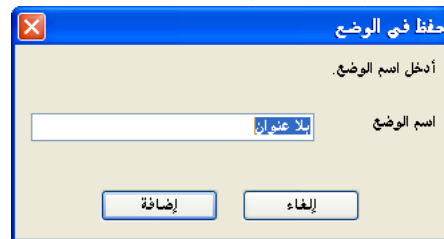
الإجراءات

عندما يتم عرض جهاز العرض على شاشة اختيار جهاز عرض EasyMP Network Projection، انقر فوق "حفظ في الوضع".



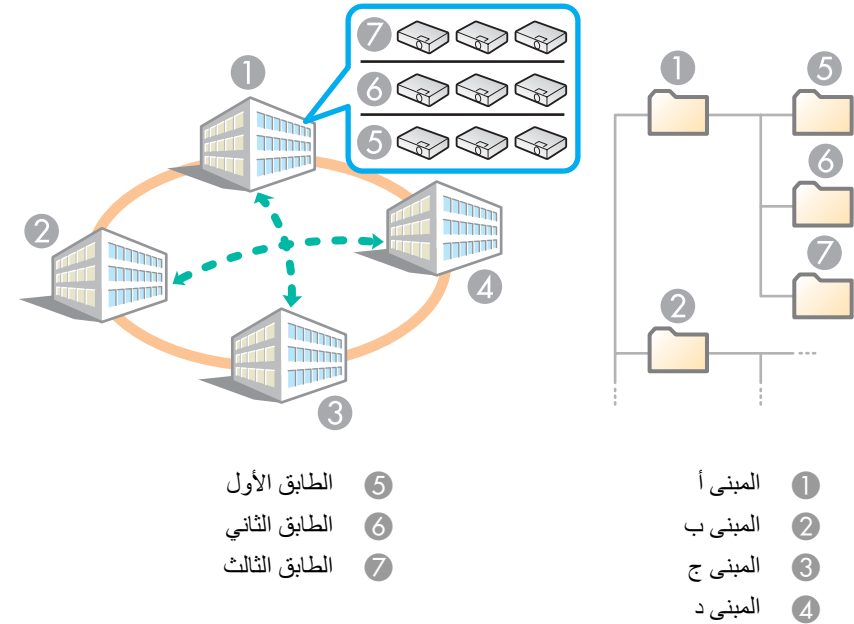
يتم عرض شاشة حفظ في الوضع.

أدخل اسم الوضع ثم انقر فوق "إضافة".



يتم حفظ معلومات جهاز العرض في وضع. إذا كنت قد قمت بحفظ وضع فيما سبق، فسيطلب منك تأكيد ما إذا كنت ترغب في الكتابة فوقه أم لا. لحفظ ملف تعريف باسم مختلف، اختر **حفظ باسم**. إذا كنت قد

يمكنك حفظ عملية بحث لجهاز عرض تستخدمه بشكل متكرر في شكل وضع. ووضع هو عبارة عن ملف يحتوي على كل المعلومات المتعلقة بجهاز عرض معين، مثل اسم جهاز العرض، وعنوان IP، ومعرف SSID له. ومن خلال تحديد ملف التعريف في كل مرة تقوم فيها بإجراء عملية بحث، لا يوجد داع لإدخال عنوان IP أو اسم جهاز العرض. على سبيل المثال، عن طريق إنشاء مجموعة وضع لكل مكان يتم فيه إعداد جهاز العرض وإدارته باستخدام مجلدات، يمكن العثور على جهاز العرض الهدف بسرعة.



الطابق الأول 5
الطابق الثاني 6
الطابق الثالث 7

المبنى أ 1
المبنى ب 2
المبنى ج 3
المبنى د 4

يتناول هذا الفصل بالشرح طريقة عمل وتحرير وضع.

عمل وضع

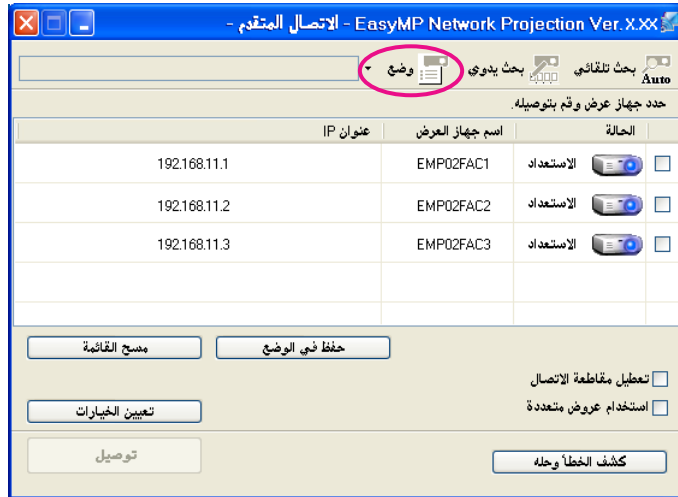
يتم عمل وضع من خلال حفظ نتائج البحث.

للتعرف على تفاصيل حول كيفية تحرير وضع تم حفظه من قبل، ارجع إلى القسم التالي.

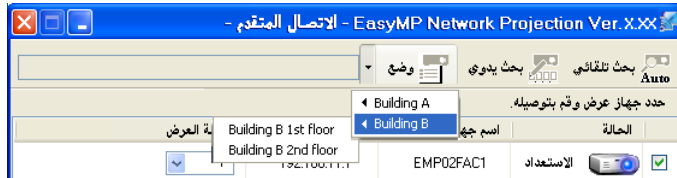
الإجراءات

انقر فوق "وضع" في شاشة اختيار جهاز عرض EasyMP Network Projection.

في حالة عدم تسجيل أي وضع، فلا يمكنك اختيار وضع.



من القائمة التي تظهر، اختر جهاز العرض الذي ترغب في الاتصال به.

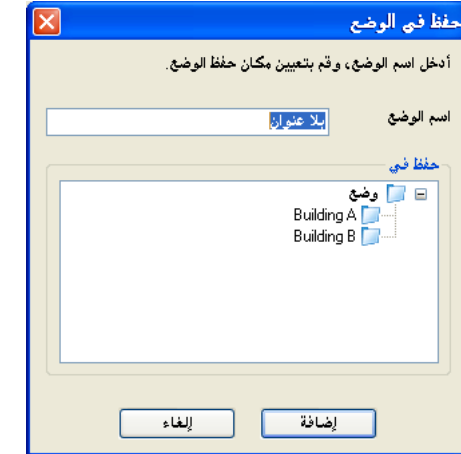


تظهر نتائج البحث في شاشة اختيار جهاز عرض EasyMP Network Projection.

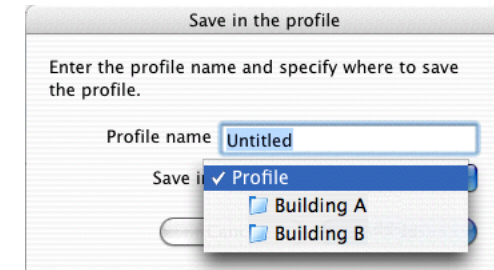
شريطة أن يكون جهاز العرض الهدف قد تم تحديده، اختر جهاز العرض، ثم انقر فوق توصيل لعمل الاتصال.

قمت بعمل مجلد وضع، يتم عرض الشاشات التالية. بعد إدخال اسم الوضع واختيار الموقع الذي يتم حفظ في، انقر فوق إضافة.

بالنسبة لنظام تشغيل Windows



بالنسبة لنظام تشغيل Macintosh



للتعرف على تفاصيل حول كيفية إنشاء مجلد لوضع، ارجع إلى القسم التالي.

40



البحث من خلال تحديد وضع

يمكنك البحث من خلال تحديد وضع قمت بعمله.

التحكم في وضع

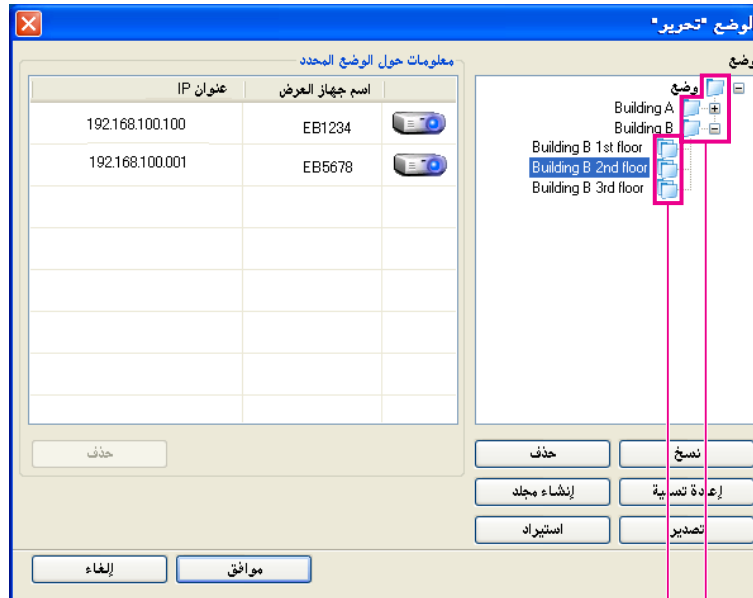
يمكن تغيير اسم وضع وبنية الهرمية.

الإجراءات

1 انقر فوق "تعيين الخيارات" في شاشة EasyMP Network Projection الرئيسية.

يتم عرض شاشة تعيين الخيارات.

2 انقر فوق "الوضع" "تحرير".



- 1 :  
- 2 :  

: للإشارة إلى مجلد.

: للإشارة إلى وضع.



يتم عرض شاشة الوضع "تحرير".

3 قم بتحرير المحتويات المسجلة في وضع.

الوظيفة	العنصر	الوضع
يمكنك عرض وضع مسجل. يمكنك إدارته من خلال عمل مجلد. ويمكنك تغيير ترتيب وضع أو مجلد من خلال السحب والإسقاط.	وضع	
يمكنك نسخ وضع. ويتم حفظ وضع المنسوخ في نفس مجلد الموجود فيه النسخة الأصلية وب نفس الاسم.	نسخ	
يمكنك حذف وضع ومجلد.	حذف	

وضع	
العنصر	الوظيفة
إعادة تسمية	يمكن عرض مربع حوار إعادة تسمية وتغيير اسم مجلد أو وضع. يمكن إدخال ما يصل إلى 32 حرفاً في مربع حوار إعادة تسمية.
إنشاء مجلد	يمكنك إنشاء مجلد جديد.
تصدير	يمكنك تصدير وضع، إضافة إلى استيراد واستخدام وضع.
استيراد	يستخدم عند الرغبة في قراءة واستخدام وضع الذي تم تصديره.

معلومات حول الوضع المحدد	
العنصر	الوظيفة
اسم جهاز العرض، عنوان IP	يمكنك عرض معلومات جهاز العرض المسجلة في وضع.
حذف	يمكنك حذف المعلومات المتعلقة بجهاز العرض المحدد. عندما يتم حذف كل المعلومات المتعلقة بجهاز العرض، يتم حذف ملف التعريف أيضاً.

انقر فوق "موافق".

لحفظ كل عمليات التحرير وإغلاق شاشة الوضع "تحرير".





ضبط تشغيل EasyMP Network Projection

يمكنك إجراء خيارات الضبط مثل أسلوب المعالجة عند بدء برنامج EasyMP Network Projection.

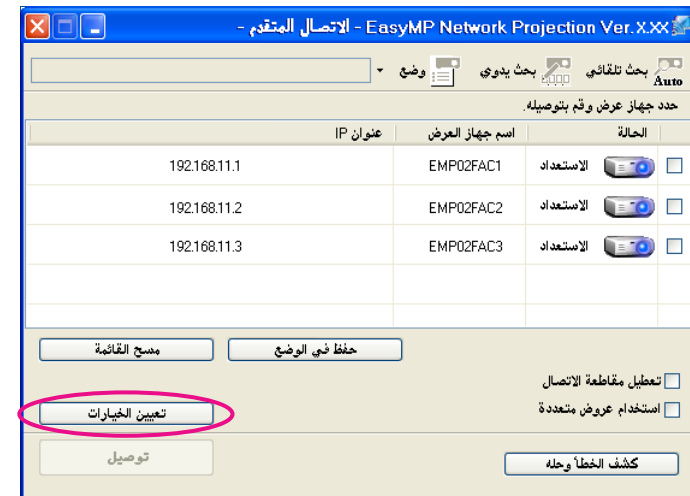
علامة التثبيت الإعدادات العامة



يمكنك إجراء خيارات الضبط مثل أسلوب المعالجة عند بدء برنامج EasyMP Network Projection. اختر تعيين الخيارات من شاشة EasyMP Network Projection الرئيسية.

الإجراءات

1 انقر فوق "تعيين الخيارات" في شاشة EasyMP Network Projection الرئيسية.



يتم عرض شاشة تعيين الخيارات.

2 قم بتعيين كل عنصر من العناصر.

قم بالتحقق من تفاصيل العناصر التي يتم ضبطها في الخطوة التالية. عند الانتهاء من إجراء كل الإعدادات اللازمة، انقر فوق موافق لإغلاق شاشة تعيين الخيارات.

ضبط كل إعداد

اضبط كل إعداد من علامة التثبيت الإعدادات العامة وعلامة التثبيت ضبط الأداء وعلامة التثبيت إخراج الصوت.



نظام تشغيل Windows فقط (باستثناء Windows Vista) اختر مربع الاختيار هذا عندما ترغب في عرض برنامج Windows Media Player في وضع ملء الشاشة. ومع ذلك، قم بإلغاء الاختيار إذا لم يتم تشغيل الفيلم بشكل سلس.	استخدام نقل الفيديو ملء الشاشة
اختر هذا الخيار لتشفير ونقل البيانات. حتى إذا تم اعتراض البيانات، فلن يمكن فك تشفيرها. عند استخدام وضع الاتصال السريع، تأكد من اختيار مربع الاختيار هذا دائماً.	تشفير الاتصالات
اضبط هل يتم أو لا يتم عرض شاشة وضع الاتصال السريع/وضع الاتصال المتقدم عند بدء تشغيل EasyMP Network Projection. امسح العلامة من هذا المربع بمجرد الاستقرار على أسلوب بدء تشغيل منتظم.	عرض إطار "تحديد وضع الاتصال" عند بدء التشغيل

علامة التثبيت ضبط الأداء



طريقة البحث عند بدء التشغيل	اختر أيًا من أساليب البحث التالية يتم تنفيذه عند بدء تشغيل EasyMP Network Projection. البحث التلقائي عند بدء التشغيل تعيين طريقة البحث بعد بدء التشغيل البحث بآخر تهيئة لشبكة الاتصال
الوضع "تحرير"	يتم عرض مربع حوار الوضع "تحرير". ص 40
تبديل شبكة الاتصال المحلية	نظام تشغيل Windows فقط يتم عرض مربع حوار تحويل محول الشبكة. وهو يستخدم عندما يكون من الضروري تحويل محول الشبكة المستخدم لإجراء البحث عندما يحتوي جهاز الكمبيوتر على عدة محولات. بشكل افتراضي، يتم استخدام كل محولات الشبكة لإجراء البحث. عندما يتم استخدام شبكة LAN سلكية كأسلوب اتصال بشكل دائم، اختر محول شبكة LAN سلكية.
استعادة الافتراضيات	يمكنك إعادة تعيين كل قيم الضبط في علامة التثبيت الإعدادات العامة إلى إعداداتها الافتراضية، باستثناء الوضع "تحرير" وتبديل شبكة الاتصال المحلية.

المربع المنزلق لتعديل الأداء	يمكن أن يتم تعيين الأداء على سريع وعادي ودقيق. اضبط على سريع عندما تتم مقاطعة عروض الأفلام.
نقل إلى الإطار المنفصل إلى طبقات	نظام تشغيل Windows فقط (باستثناء Windows Vista) حدد هل يتم نقل الإطار المنفصل إلى طبقات أم لا. يكون الإطار المنفصل إلى طبقات قيد الاستخدام عندما لا يتم عرض محتويات مثل الرسائل التي يتم عرضها على جهاز الكمبيوتر باستخدام جهاز العرض. اختر مربع الاختيار هذا لعرض المحتويات مثل الرسائل التي تستخدم الإطار المنفصل إلى طبقات. قم بإلغاء تحديد مربع الاختيار هذا إذا لم تكن ترغب في وميض مؤشر الماوس على الشاشة.
استعادة الافتراضيات	يمكنك إعادة ضبط كل قيم الضبط لوظائف علامة التثبيت ضبط الأداء إلى الإعدادات الافتراضية.

عند النقر فوق  على شريط الأدوات، لا يتم عرض إلا علامة التثبيت ضبط الأداء. 

علامة التبويب إخراج الصوت



حدد لنقل أو عدم نقل صوت الكمبيوتر إلى جهاز العرض والإخراج. امسح لإخراج الصوت من الكمبيوتر. ومع ذلك، عند عرض فيلم بالصوت في وضع إرسال الفيلم، يخرج الصوت من جهاز العرض بغض النظر عن ضبط هذا العنصر.	صوت الإخراج من جهاز العرض
انقر لضبط الصوت على الخروج من جهاز العرض.	استعادة الافتراضيات



استخدام الكمبيوتر لإعداد أجهزة العرض ومراقبتها والتحكم فيها

يشرح هذا الفصل كيفية استخدام جهاز كمبيوتر متّصل بالشبكة لتغيير إعدادات جهاز العرض وللتحكم في جهاز العرض.

2

أدخل عنوان IP الخاص بجهاز العرض في مربع إدخال العنوان في متصفح الويب، واضغط المفتاح [Enter] في لوحة مفاتيح الكمبيوتر.

يتم عرض تحكم Web.

عندما تكون كلمة مرور تحكم Web مضبوطة في القائمة شبكة من القائمة تكوين الخاصة بجهاز العرض، أدخل كلمة المرور. أدخل EPSONWEB على أنه اسم المستخدم. أدخل مجموعة الحروف لـ كلمة مرور تحكم Web على أنها كلمة المرور.

إعداد جهاز العرض

يمكنك ضبط عناصر تكون مضبوطة غالبًا في القائمة تكوين في جهاز العرض. وتظهر المحتويات المضبوطة في القائمة تكوين. كما توجد عناصر لا يمكن ضبطها إلا في متصفح الويب.

عناصر القائمة تكوين التي لا يمكن ضبطها في متصفح الويب

كل العناصر الموجودة في القائمة تكوين يمكن أن يتم ضبطها باستثناء العناصر التالية.

- قائمة الإعدادات - شكل المؤشر
- قائمة الإعدادات - نمط الاختبار
- قائمة الإعدادات - زر المستخدم
- قائمة ممتد - تسجيل شعار المستخدم
- قائمة ممتد - اللغة
- قائمة ممتد - التشغيل - وضعية الذروة العالية
- قائمة ممتد - التشغيل - موقت غطاء العدسة
- قائمة إعادة الضبط - إعادة ضبط الكل، وتضفير عدد ساعات عمل الصباح
- العناصر الموجودة في كل قائمة هي نفسها المتاحة في القائمة تكوين.
- 👉 دليل المستخدم "قائمة الوظائف"

العناصر التي لا يمكن ضبطها إلا في متصفح الويب

العناصر التالية لا يمكن ضبطها إلا في متصفح الويب.

- SNMP اسم المجموعة

يمكنك إعداد جهاز العرض والتحكم فيه من جهاز كمبيوتر من خلال استخدام متصفح الويب المتاح على جهاز الكمبيوتر المتصل بجهاز العرض عبر الشبكة. ويمكن إجراء عمليات الإعداد والتحكم عن بعد في حالة استخدام هذه الوظيفة. وبالإضافة إلى ذلك، وحيث إنك يمكنك استخدام لوحات المفاتيح الخاصة بأجهزة الكمبيوتر، يكون إدخال الحروف اللازمة أثناء الإعداد أسهل.

استخدم متصفح الويب Microsoft Internet Explorer الإصدار 6.0 أو أحدث. أما إذا كنت تستخدم نظام التشغيل Macintosh، يمكنك أيضًا استخدام Safari. أما إذا كنت تستخدم Safari على نظام تشغيل Mac OS X 10.2.8، فقد لا تظهر بعض أزرار اختيار التحكم عبر الويب بشكل سليم.

يمكن إعداد متصفح الويب والتحكم فيه إذا تم تعيين تشغيل الشبكة من القائمة ممتد في القائمة تكوين في جهاز العرض، حتى لو كان جهاز العرض في وضعية الاستعداد (عندما تكون الطاقة غير موصلة).



عرض تحكم Web

استخدم الإجراء التالي لعرض تحكم Web.

إذا تم إعداد متصفح الويب لديك للاتصال عبر خادم بروتوكسي، فلا يمكن عرض تحكم Web. لاستخدام التحكم في الويب، يتوجب عليك عمل إعدادات اتصال الشبكة بجهاز غير خادم البروكسي.



إدخال عنوان IP لجهاز العرض

يمكن فتح تحكم Web من خلال تحديد عنوان IP الخاص بجهاز العرض كما يلي أثناء استخدام وضع الاتصال المتقدم.

الإجراءات

1

ابدأ متصفح الويب في جهاز الكمبيوتر.



- كلمة مرور الشاشة

من خلال ضبط وظيفة إخطار بالبريد من قائمة تكوين، يتم إرسال رسائل الإخطار إلى عناوين البريد الإلكتروني مسبقاً الضبط عند حدوث مشكلة أو ظهور تحذير يتعلق بجهاز العرض. ويساعد ذلك على إخبار المشغل بالمشاكل التي يتعرض لها جهاز العرض حتى في المواقع التي يكون فيها المشغل بعيداً عن جهاز العرض.

👉 دليل المستخدم "قائمة البريد"

- ويمكن تسجيل حتى ثلاث جهات إخطار (عناوين) كحد أقصى، ويمكن أن يتم إرسال رسائل الإخطار إلى الجهات الثلاثة في نفس الوقت.
- إذا حدثت مشكلة خطيرة في جهاز العرض أدت إلى توقفه عن العمل فجأة، فقد لا يتمكن من إرسال رسالة لإخبار المشغل بالمشكلة التي حدثت.
- يمكن إجراء المراقبة إذا تم تعيين تشغيل الشبكة من ممتد في قائمة تكوين لجهاز العرض، حتى لو كان جهاز المستعرض في وضعية الاستعداد (عندما تكون الطاقة غير موصلة).



من خلال ضبط SNMP من قائمة تكوين الخاصة بجهاز العرض، يتم إرسال رسائل الأخطاء إلى عناوين البريد الإلكتروني مسبقة الضبط في حالة حدوث مشكلة أو ظهور تحذير يتعلق بجهاز العرض. ويفيد ذلك عند التحكم في أجهزة العرض بشكل جماعي في موقع بعيد عن تلك الأجهزة.

👉 دليل المستخدم "قائمة إعدادات أخرى"

- ينبغي أن تتم إدارة SNMP من خلال المدير المسؤول عن الشبكة أو من خلال شخص آخر يكون على دراية بالشبكة.
- لاستخدام وظيفة SNMP في مراقبة جهاز العرض، أنت بحاجة إلى تثبيت برنامج مدير SNMP على جهاز الكمبيوتر.
- لا يمكن استخدام وظيفة الإدارة باستخدام SNMP عبر الشبكة اللاسلكية LAN في وضع الاتصال السريع.
- يمكن حفظ جهتي عناوين IP.





العروض التقديمية باستخدام PC Free

يوضح هذا الفصل كيفية العرض المباشر لملفات الصور والأفلام المخزنة في وحدات USB، والسيناريوهات المنشأة من خلال EasyMP Slide Converter، باستخدام PC Free.

ملفات الأفلام المدعومة

الملف النوع (الامتداد)	ترميز الفيلم	ترميز الصوت	جودة التسجيل
*mpg.	MPEG-2	MPEG-1 Layer1/2 يمكن عرض محتويات دون صوت. ولا يمكن عرض صوت Linear و PCM و AC-3.	أعلى معدل للأطر: 30 إطاراً/ثانية الدقة القصوى: (NTSC) 480 × 720 (NTSC) 576 × 720
*mp4.	MPEG-4 ASP MPEG-4 AVC	MPEG-4 AAC-LC	
wmv. asf.	WMV8 WMV9	WMA	

* الملفات ذات الامتداد mpg لا يمكن عرضها.

- الملفات التي تسري عليها (إدارة الحقوق الرقمية) DRM لا يمكن عرضها.
- في حالة استخدام جهاز تخزين USB بسرعة وصول بطيئة عند عرض الأفلام (عند النقل بمعدلات بت عالية)، فقد لا يتم عرض ملفات الأفلام بشكل صحيح وقد يتم تقطيع الصوت أو عدم إخراجها.
- عند استخدام قرص صلب من نوع USB، نوصي باستخدام مصدر طاقة عبر محول تيار متردد.
- لا يدعم جهاز العرض الوسائط التي يتم تنسيقها على بعض أنظمة الملفات. إذا عانيت من مشاكل عند العرض، استخدم الوسائط التي يتم تنسيقها في نظام تشغيل Windows.
- قم بتنسيق الوسائط باستخدام نظام ملفات FAT16/32.

يمكن استخدام PC Free لعرض الملفات المخزنة في الكاميرات الرقمية ووحدات تخزين USB المتصلة بجهاز العرض بشكل مباشر.

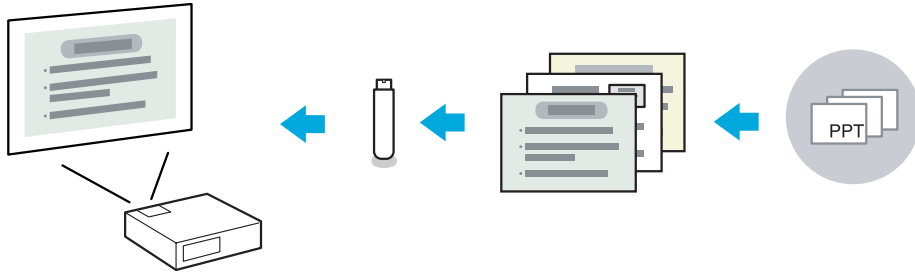
وقد لا يمكن استخدام أجهزة تخزين USB التي تحتوي على وظائف أمنية في بعض الأوقات.



مواصفات الملفات التي يمكن عرضها باستخدام PC Free

النوع	نوع الملف (الامتداد)	ملاحظات
ملف سيناريو	fse. *sit.	هذه هي ملفات السيناريوهات التي تم إنشاؤها باستخدام EasyMP Slide Converter. ص 62
صورة	jpg.	لا يمكن عرض ما يلي. • الصور التي دقتها أكبر من 8192 × 8192 • الصور التي حجمها أكبر من 12 ميجابايت • الملفات ذات الامتداد "jpeg." • تنسيقات وضع لون CMYK • التنسيقات التتابعية بشكل طبيعي، قد لا يتم عرض الصورة بشكل واضح إذا كان مستوى الضغط مرتفعاً للغاية.
	bmp.	لا يمكن عرض الصور التي دقتها أكبر من 1024 × 768.
	gif.	• لا يمكن عرض الصور التي دقتها أكبر من 1024 × 768. • لا يمكن عرض صور GIF المتحركة.
	png.	لا يمكن عرض الصور التي دقتها أكبر من 1024 × 768.
تنسيق ترتيب الطباعة الرقمية	mrk.	بالنسبة لملفات DPOF الإصدار 1.10، فإن الملفات المسماة AUTPLAYx.mrk (حيث x هي عدد بين 0 و 9) هي فقط التي يمكن عرضها.

* يمكن أيضاً عرض سيناريوهات (ملفات SIT) المنشأة باستخدام EMP SlideMaker / EMP SlideMaker2 المرفق لأجهزة عرض أخرى.



يمكن ضبط طريقة عرض الملف المراد عرضه بالشكل التالي أثناء التحويل.

المثال الأول: تحويل ملف PowerPoint إلى سيناريو وعرضه

➡ "تحويل ملفات PowerPoint إلى سيناريوهات" [ص 64](#)

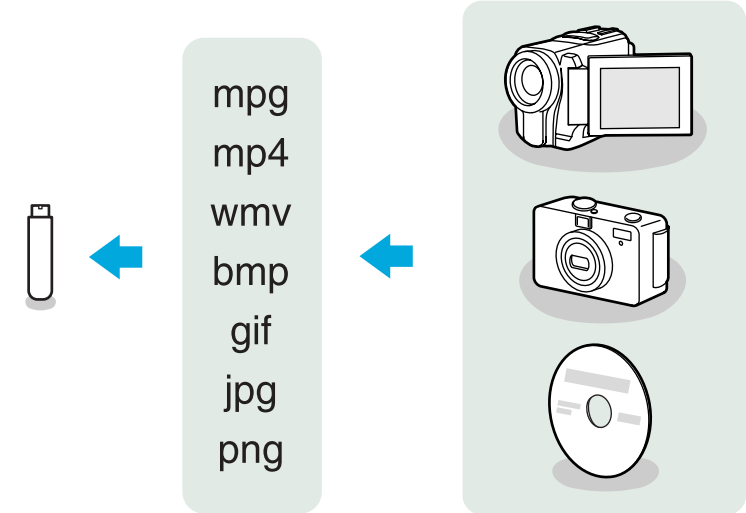
➡ "عرض السيناريوهات" [ص 57](#)

المثال الثاني: ضبط السيناريو على العرض التلقائي (تشغيل تلقائي)

➡ "تحويل ملفات PowerPoint إلى سيناريوهات" [ص 64](#)

أمثلة PC Free

عرض الصور والأفلام المخزنة على جهاز تخزين USB وما إلى ذلك



ملفات الصور والأفلام يمكن عرضها باتباع أي من الطريقتين التاليتين. باستخدام PC Free، تبدو الأفلام المعروضة أكثر سلاسة وانسيابية من الأفلام المعروضة باستخدام تطبيقات أخرى على كمبيوتر.












المثال الأول: إعداد صور متعددة وعرضها بشكل مستمر (عرض الشرائح) ➡ [ص 60](#)

المثال الثاني: اختر ملفات الصور والأفلام واحدًا في كل مرة وعرضها ➡ [ص 59](#)

عرض عرض الشرائح من برنامج PowerPoint دون التوصيل بكمبيوتر

يمكن استخدام EasyMP Slide Converter لتحويل ملف PowerPoint إلى تنسيق سيناريو. وبخفظ ملف السيناريو هذا على وحدة تخزين USB، يمكن عرض عرض الشرائح من برنامج PowerPoint دون التوصيل بكمبيوتر.

تظهر ملفات JPEG و MPEG في شكل صور مصغرة (تظهر محتويات الملفات في شكل صور صغيرة). تظهر السيناريوهات (ملفات FSE و SIT) في شكل صور مصغرة بأول صورة في مجموعة الشرائح. وتظهر الملفات والمجلدات الأخرى كرموز كما يظهر في الجدول التالي.

الرمز	الملف	الرمز	الملف
	ملفات FSE*		تنسيق الكاميرا الرقمية
	ملفات SIT*		ملفات MPEG
	ملفات JPEG*		ملفات WMV
	ملفات BMP		ملفات PFX (شهادة العميل)
	ملفات GIF		ملفات CER (شهادة CA)
	ملفات PNG		

* إذا تعذر ظهورها كصورة مصغرة، فإنها تظهر كرمز.

يتيح PC Free تشغيل وعرض ملفات السيناريوهات والصور والأفلام المخزنة في وحدات تخزين USB وملفات الصور في الكاميرات الرقمية. يوضح هذا القسم العمليات الأساسية في PC Free.

بالرغم من أن الخطوات التالية يتم شرحها حسب وحدة التحكم عن بُعد، يمكن تنفيذ نفس العمليات من لوحة تحكم جهاز العرض.

بدء وإغلاق PC Free

بدء PC Free

الطريقة

1. انقل الصورة المعروضة إلى USB1.
 ➔ دليل المستخدم "الانتقال إلى الصورة الوجهة باستخدام وحدة التحكم عن بعد"
2. قم بتوصيل جهاز تخزين USB أو الكاميرا الرقمية بجهاز العرض.
 ➔ دليل المستخدم "توصيل أجهزة USB وإزالتها (EB-1925W/1920W) فقط 1915/1910/1830"
3. يبدأ PC Free وتظهر شاشة قائمة الملفات.



العمليات الأساسية في PC Free

فيما يلي توضيح للطريقة اللازمة لعرض الصور والأفلام والسيناريوهات باستخدام PC Free وعمليات العرض.

الطريقة

1 استخدم الأزرار [↑][↓][←][→] لوضع المؤشر على الملف أو المجلد الذي تريد الوصول إليه.



1 المؤشر

في حالة عدم القدرة على عرض كل الملفات و المجلدات في نفس الوقت في النافذة الحالية، اضغط الزر [Page] (Down) أو ضع المؤشر على زر **صفحة التالية** في أسفل الصفحة واضغط الزر [Enter].
للعودة إلى الشاشة السابقة، اضغط على الزر [Page] (Up) أو ضع المؤشر على زر **صفحة السابقة** في أعلى الشاشة واضغط الزر [Enter].



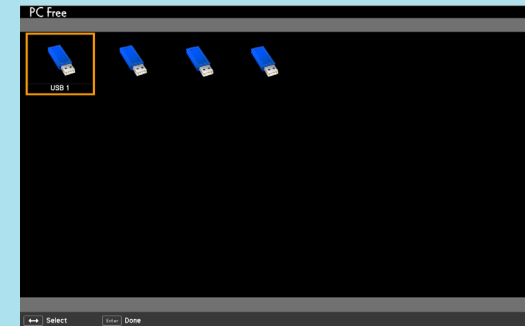
2 اضغط على زر [Enter].

يتم عرض الصورة المحددة.
عند اختيار مجلد، يتم عرض الملفات الموجودة في المجلد المحدد. اختر العودة إلى أعلى واضغط الزر [Enter] للعودة إلى الشاشة التي ظهرت قبل فتح المجلد.

2



- عند ضبط AutoRun للسيناريو، يبدأ عرضه تلقائيًا بأعلى الأولويات عن مصادر الدخل الأخرى. وعند الرغبة في إيقاف عرضه، اضغط الزر [Esc] في وحدة التحكم عن بعد. ص 64
- يمكنك توصيل بطاقة ذاكرة بجهاز العرض عن طريق تحميلها في قارئ بطاقات USB. ومع ذلك، بعض أجهزة قارئ البطاقات قد لا تكون متوافقة.
- عندما يتم عرض الشاشة التالية (شاشة تحديد المحرك)، اضغط على الأزرار [←][→][↑][↓] لتحديد المحرك الذي تريد استخدامه ثم اضغط على الزر [Enter].



- لعرض شاشة تحديد المحرك، ضع المؤشر على **تحديد المحرك** في النصف العلوي من شاشة قائمة الملف ثم اضغط على الزر [Enter].
- يمكن أن يتعرف جهاز العرض على ما يصل إلى ثمانية محركات في المرة.

إغلاق PC Free

الطريقة

لإغلاق PC Free، افصل وحدة USB من منفذ USB1 في جهاز العرض. بالنسبة للكاميرات الرقمية والأقراص الصلبة وما إلى ذلك، أوقف تشغيل الجهاز ثم افصله.

تدوير الصورة


يمكن تدوير صور JPEG بزيادات 90° عند عرضها باستخدام PC Free. كما تتاح وظيفة التدوير أيضًا أثناء عرض الشرائح.


قم بإدارة الصور ذات تنسيق JPEG بالطريقة التالية.


الإجراءات

1



عرض الصور أو السيناريوهات بتنسيق JPEG، أو تنفيذ عرض الشرائح.

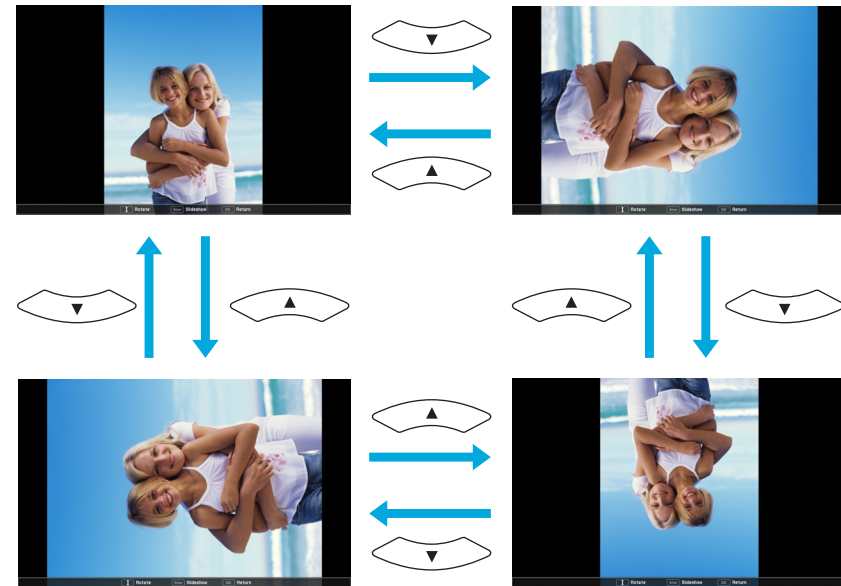
لتشغيل الصور بتنسيقات JPEG  [ص 59](#)

لعرض السيناريوهات  [ص 58](#)

لتشغيل عرض الشرائح  [ص 60](#)

2

أثناء عرض صورة JPEG، اضغط الزر  أو الزر .

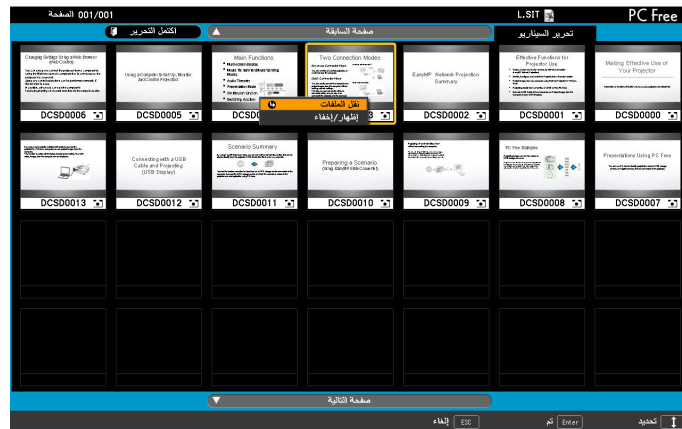




ضع المؤشر على الشريحة المرغوبة، ثم اضغط الزر [Esc].

3

تظهر القائمة الفرعية.
اختر نقل الملفات لتغيير ترتيب الشرائح، وإظهار/إخفاء لعرض الملفات أو إخفائها،
ثم اضغط الزر [Enter].
انتقل إلى الخطوة 4 عند اختيار نقل الملفات.
انتقل إلى الخطوة 5 عند اختيار إظهار/إخفاء.



انقل المؤشر إلى الموضع المرغوب، ثم اضغط الزر [Enter].

4

هذا القسم يتناول طريقة عرض السيناريوهات المخزنة في وحدة تخزين USB، والعمليات أثناء عرض سيناريو.

بالرغم من أن الخطوات التالية يتم شرحها حسب وحدة التحكم عن بُعد، يمكن تنفيذ نفس العمليات من لوحة تحكم جهاز العرض.

إنشاء سيناريو وتعديله

أنشئ السيناريو مسبقًا باستخدام EasyMP Slide Converter، ثم انقله إلى وحدة تخزين USB. [ص 62](#)

التعديل الأساسي لملف SIT

في ملفات SIT المحولة باستخدام التحويل الأساسي لبرنامج EasyMP Slide Converter يمكن تغيير ترتيب عرض الصور، وتحديد عرض صور فردية أم لا. [ص 64](#)

لا يمكن تنفيذ التعديل الأساسي مع ملفات FSE.



الطريقة

1 اضغط الأزرار [<] [>] [↶] [↷] لوضع المؤشر على ملف SIT المراد تعديله واضغط الزر [Esc].

2 اختر "تحرير السيناريو" من القائمة المعروضة، ثم اضغط الزر [Enter].

- يمكن تدوير الصوت ذات التنسيق JPEG في السيناريو أثناء عرضها. **ص 56**
- ويمكن تقديم ملفات الأفلام المضمنة في السيناريو أو ترجيعها أو تعليقها أثناء العرض. **ص 59**






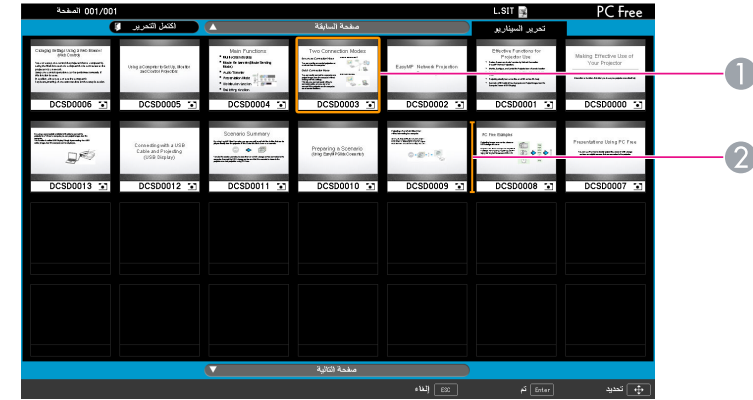
التشغيل أثناء عرض تقديمي

العمليات التالية ممكنة باستخدام وحدة التحكم عن بعد أثناء عرض سيناريو.

<ul style="list-style-type: none"> • بالنسبة لملفات FSE الشريحة التالية: (Down) [Page] الشريحة السابقة: (Up) [Page] الشريحة أو الكائن التالي: [Enter] الشريحة أو الكائن السابق: (Left Arrow) بالنسبة لملفات SIT (Down) [Enter]/[Page]: الشريحة أو الكائن التالي (Up) [Page]: الشريحة أو الكائن السابق 	تبدیل الشاشة
تظهر الرسالة "هل ترغب في إنهاء تشغيل السيناريو؟" عند الضغط على الزر [Esc]. وعندئذ يمكن الإغلاق باختيار خروج وضغط الزر [Enter]. ويمكن مواصلة العرض باختيار ESC وضغط الزر [Enter].	إيقاف العرض

يمكن استخدام وظائف جهاز العرض التالية عند عرض سيناريو أو صور باستخدام PC Free.

- تثبيت  دليل المستخدم "تثبيت الصورة (تثبيت)"
- كتم الصوت/الصورة  دليل المستخدم "إخفاء الصورة والصوت مؤقتًا (كتم الصوت/الصورة)"
- "(E-Zoom) قروصلا نـم عزج ريكـتـ" مدختسما ليلد  E-Zoom



- 1 الشريحة المنقولة
- 2 المؤشر عند الوجهة المقصودة

5 بعد الانتهاء من التعديل، ضع المؤشر فوق "اكتمل التحرير" في أعلى الشاشة، ثم اضغط الزر [Enter].
لا يمكن الوصول إلى المحتوى المعدل إلا عندما تكون وحدة تخزين USB متصلة بجهاز العرض.

عرض سيناريو

الطريقة

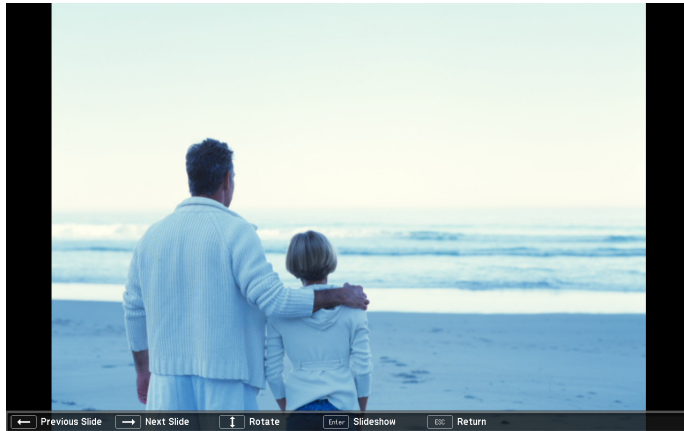
- 1 ابدأ PC Free. **ص 54**
تظهر شاشة قائمة الملفات.
- 2 استخدم الأزرار [Left Arrow], [Right Arrow], [Up Arrow], [Down Arrow] لوضع المؤشر على السيناريو المقصود.
- 3 اضغط الزر [Enter].
يبدأ العرض.



1 ملف الصورة

3 اضغط على زر [Enter].

يبدأ عرض الصورة أو الفيلم.



4 تعيدك العملية التالية إلى قائمة الملفات.

- أثناء عرض صور ثابتة: اضغط الزر [Esc].
- أثناء عرض أفلام: اضغط الزر [Esc]. في الشاشة التي تظهر، اختر خروج، ثم اضغط الزر [Enter].

يمكن عرض ملفات الصور والفيديو المخزنة على وحدة تخزين USB وملفات الصور من كاميرا رقمية باستخدام PC Free بأي من الطريقتين التاليتين.

- عرض ملفات الصور والفيديو المختارة هي وظيفة لعرض ملفات فردية.
- عرض كل ملفات الصور والأفلام الموجودة بمجلد بالتتابع (عرض الشرائح) وهي وظيفة لعرض محتويات الملفات في مجلد بالترتيب، ملفاً تلو الآخر.

تنبيه

يكثر الوصول إلى وحدة تخزين USB أثناء عرض ملفات أفلام. لذا، لا تفصل وحدة تخزين USB في هذه الأثناء. قد لا يعمل PC Free بشكل صحيح.

بالرغم من أن الخطوات التالية يتم شرحها حسب وحدة التحكم عن بُعد، يمكن تنفيذ نفس العمليات من لوحة تحكم جهاز العرض.

عرض الأفلام والصور

الطريقة

1 ابدأ PC Free. ص 54

تظهر شاشة قائمة الملفات.

2 استخدم الأزرار [←] [→] [↶] [↷] لوضع المؤشر على ملف الصورة أو الفيلم المراد عرضه.

4

تعيدك العملية التالية إلى قائمة الملفات.

3

اختر عرض الشرائح من شاشة قائمة الملفات، ثم اضغط على زر الإدخال [Enter].

يبدأ عرض الشرائح وتظهر ملفات الصور والأفلام في المجلد تلقائيًا بالتتابع، واحدًا في كل مرة.

عند عرض آخر ملف، تظهر شاشة قائمة الملفات مرة أخرى تلقائيًا. إذا قمت بضبط تشغيل متواصل على تشغيل في الشاشة الخيار، يبدأ العرض من البداية مرة أخرى بعد الوصول إلى النهاية. ص 61

وكما هو الوضع مع السيناريو، يمكن الانتقال إلى الشاشة التالية، أو العودة إلى الشاشة السابقة، أو إيقاف العرض أثناء تشغيل عرض الشرائح. "التشغيل أثناء عرض تقديمي" ص 58



إذا كان الإعداد وقت تبديل الشاشة في الشاشة الخيار مضبوطًا على لا، فلن تتغير الملفات بشكل تلقائي عند بدء عرض الشرائح. اضغط الزر [Enter] أو الزر [Page Down] على وحدة التحكم عن بُعد للمتابعة إلى الملف التالي.



- يمكن تدوير الصور ذات التنسيق JPEG أثناء العرض. ص 56
- يمكنك تنفيذ العمليات التالية باستخدام وحدة التحكم عن بُعد أثناء عرض ملفات الأفلام.

التقديم: اضغط الزر [F5]

الترجيع: اضغط الزر [F4]

التثبيت (التعليق): اضغط الزر [F6]

للعودة إلى العرض العادي، اضغط الزر [Enter] ثانية. لا يصدر صوت أثناء التقديم أو الترجيع أو التعليق.

عرض كل ملفات الصور والأفلام الموجودة بمجلد بالتتابع (عرض الشرائح)

يمكنك عرض ملفات الصور والأفلام الموجودة بمجلد بالتتابع، واحدًا في كل مرة. يطلق على هذه الوظيفة اسم عرض الشرائح. قم بإجراء عرض الشرائح من خلال تنفيذ الإجراءات التالية.



يمكن تحديد ظروف العرض، مثل العرض بشكل متكرر وإضافة مؤثرات خاصة أثناء تبديل الملفات. لتغيير ملفات الأفلام والصور بشكل تلقائي عند تشغيل عرض الشرائح، اضبط وقت تبديل الشاشة في القائمة الخيار ببرنامج PC Free على أي شيء بخلاف لا. الإعداد الافتراضي هو لا. ص 61

الإجراءات

1

ابدأ PC Free. ص 54
تظهر شاشة قائمة الملفات.

2

استخدم الأزرار [F5] [F4] [F6] لوضع المؤشر على المجلد الذي تريد تشغيل عرض الشرائح له واضغط الزر [Enter].



استخدم الأزرار [▲] [▼] [◀] [▶] لوضع المؤشر فوق "موافق" واضغط الزر [Enter].

يتم تطبيق الإعدادات.

إذا لم تكن ترغب في تطبيق الإعدادات، ضع المؤشر على إلغاء واضغط على زر الإدخال [Enter].

يمكنك ضبط ترتيب عرض الملفات وعمليات عرض الشرائح في الشاشة الخيار.

الطريقة

1 ضع المؤشر على "الخيار" في الجزء السفلي من شاشة قائمة الملفات، ثم اضغط الزر [Enter].

2 عندما تظهر شاشة الخيار، اضغط كل عنصر من العناصر. قم بتمكين الإعدادات من خلال وضع المؤشر على العنصر الهدف والضغط على زر الإدخال [Enter].

تظهر تفاصيل العناصر أدناه.



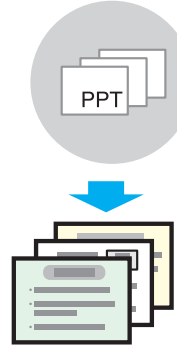
ترتيب العرض	يمكنك تحديد ترتيب عرض الملفات. يمكنك تحديد فرز الملفات بإحدى الطريقتين ترتيب حسب الاسم أو ترتيب حسب التاريخ.
تشغيل متواصل	يمكنك تحديد تكرار عرض الشرائح.
وقت تبديل الشاشة	يمكن تحديد وقت لعرض ملف واحد عند تشغيل عرض الشرائح. ويمكنك تحديد وقت بين لا (0) و 60 ثوان. وعند اختيار لا، يتم تعطيل العرض التلقائي.
التأثير	يمكن ضبط مؤثرات الشاشة عند تغيير الشرائح.



تحضير سيناريو (باستخدام EasyMP Slide Converter)

يوضح هذا الفصل كيفية تحويل ملف PowerPoint إلى سيناريو، وكيفية نقله إلى وحدة تخزين USB.

باستخدام EasyMP Slide Converter، يمكن تحويل ملفات PowerPoint إلى ملفات يمكن عرضها مباشرة من جهاز العرض دون الحاجة لتوصيل كمبيوتر. وفي هذا الدليل تسمى هذه الملفات سيناريوهات.

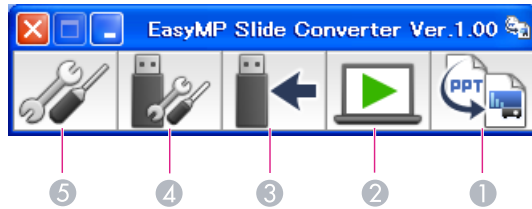


انقل السيناريوهات المنشأة إلى وحدة تخزين USB متصلة بالكمبيوتر. صل وحدة تخزين USB المخزنة عليها السيناريوهات بجهاز العرض وابدأ العرض باستخدام PC Free. 🗨️ "عرض سيناريو" ص 58

يجب أن يكون EasyMP Slide Converter مثبتًا على الكمبيوتر.

للحصول على تفاصيل تثبيت EasyMP Slide Converter، راجع 🗨️ ص 11





يمكن تحويل ملفات PowerPoint وعرض سيناريوهات مباشرة من جهاز العرض دون الحاجة لتوصيل كمبيوتر.

ملفات PowerPoint قابلة للتحويل

في EasyMP Slide Converter، يمكن تحويل الملفات التي أنشأت باستخدام Microsoft PowerPoint 2002/2003/2007 (الامتدادات ppt/.pps/.pptx) إلى سيناريوهات.

طريقة تحويل سيناريو

تتحويل السيناريوهات باتباع الطريقة التالية.

1. ابدأ EasyMP Slide Converter واختر ملف PowerPoint.

2. في الشاشة إعداد، اضبط الإعدادات مثل حفظ إلى ووضع التحويل ودقة جهاز العرض، ثم ابدأ التحويل إلى سيناريو.

3. عاين السيناريو المحوّل (ملف FSE).

4. انقل السيناريو إلى وحدة تخزين USB المتصلة بالكمبيوتر.

5. اضبط السيناريو على التشغيل التلقائي.

اسم الزر	التوضيح
① تحويل	انقر لعرض شاشة تحديد الملف. اختر ملف PowerPoint وحوله إلى سيناريو. 👉 "التحويل إلى سيناريو" الطريقة 3
② معاينة	انقر لعرض شاشة تحديد الملف. اختر السيناريو المحوّل (ملف FSE) لمعاينته. 👉 "التحويل إلى سيناريو" الطريقة 6
③ نسخ إلى الذاكرة	انقر لعرض شاشة تحديد الملف. اختر الملف المراد نسخه إلى تخزين USB ثم انسخه. 👉 "التحويل إلى سيناريو" الطريقة 8
④ تحرير "التشغيل التلقائي"	انقر لعرض الشاشة تحرير "التشغيل التلقائي". تحرير "التشغيل التلقائي". 👉 "التحويل إلى سيناريو" الطريقة 9
⑤ إعداد	انقر لعرض الشاشة إعداد. اضبط إعدادات الملف مثل حفظ إلى والدقة ووضع التحويل. 👉 "التحويل إلى سيناريو" الطريقة 4

عند وضع علامة في المربع بعد تحويل ملف ما، قم بنسخه إلى الذاكرة. في الشاشة إعداد، تظهر رسائل لإرشادك أثناء ضبط الإعدادات لكل عنصر. ويمكن باتباع الإرشادات في الرسالة المعروضة ضبط الإعدادات لكل عنصر. عندما لا يكون مربع الاختيار هذا محدّدًا، قم بإجراء كل إعداد من الشاشة الرئيسية.



التحويل إلى سيناريو

هذا القسم يوضح كيفية تحويل سيناريو خطوة بخطوة.

شرح الشاشة الرئيسية


ابدأ EasyMP Slide Converter لعرض الشاشة الرئيسية. يوضح الجدول التالي وظائف كل زر.

الطريقة

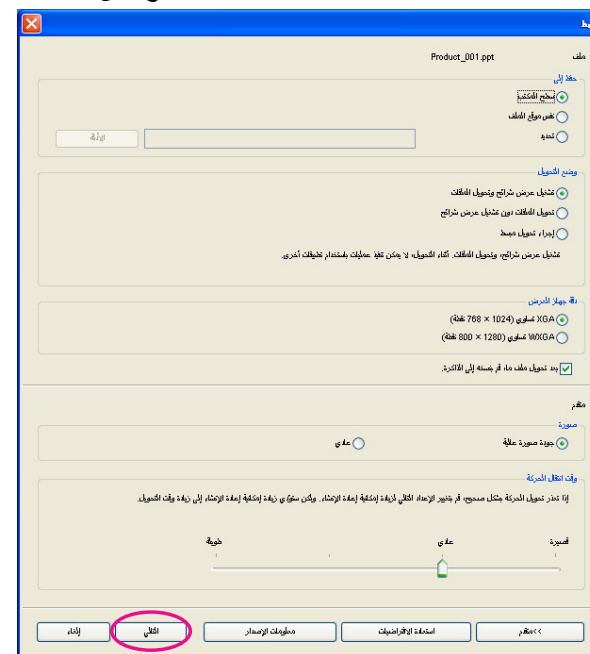
1 اختر "ابداً" - "البرامج" (أو "كافة البرامج") - "EPSON Projector" - "EasyMP Slide Converter".

تظهر شاشة EasyMP Slide Converter الرئيسية.

2 صل وحدة تخزين USB بالكمبيوتر لحفظ السيناريو.

3 انقر  في الشاشة الرئيسية. اختر ملف PowerPoint المراد تحويله إلى سيناريو، ثم انقر "تحديد".

4 تظهر الشاشة إعداد. أدخل كل عنصر بالرجوع إلى الجدول التالي، ثم انقر "التالي".



ملف يظهر اسم ملف عرض PowerPoint المختار.

حفظ إلى اختر مكان حفظ السيناريو.

وضع التحويل

اختر طريقة تحويل ملف PowerPoint.

• **تشغيل عرض شرائح وتحويل الملفات**
يظهر عرض الشرائح أثناء التحويل بما يتيح التحقق من عرض الشرائح أثناء تحويله. ولا يمكن تشغيل تطبيقات أخرى أثناء التحويل. ثم يحفظ الملف بتنسيق FSE.

• **تحويل الملفات دون تشغيل عرض شرائح**
لا يظهر عرض الشرائح أثناء التحويل. ولا يتم تحويل مؤثرات الشرائح التي تم إعدادها. ثم يحفظ الملف بتنسيق FSE.

• **إجراء تحويل مبسط**
التحويل إلى ملف JPEG. ولا يتم تحويل أي من ملفات الحركة التي تم إعدادها. ثم يحفظ الملف بتنسيق SIT.

دقة جهاز العرض

اختر دقة جهاز العرض التي سيظهر بها السيناريو. والسيناريوهات التي تم ضبط WXGA تساوي (1280 × 800 نقطة) لها لا يمكن عرضها على أجهزة العرض XGA.

بعد تحويل ملف ما، قم بنسخه إلى الذاكرة.

اختر لاتباع طريقة التحويل خطوة بخطوة. وعند الاختيار، تظهر الشاشة إعداد في كل مرة يتم تحويل ملف.

صورة

اضبط جودة الصورة للملف المحول. عند ضبط عادي، يكون حجم الملف أصغر بالمقارنة مع جودة صورة عالية، ولكن جودة الصورة تصبح أقل. يوصى باختيار **جودة صورة عالية**. عند اختيار إجراء تحويل مبسط في وضع التحويل، لا يمكن تحديد جودة الصورة.

وقت انتقال الحركة

اضبط إعادة إنتاجية ملفات الحركة (وقت الانتقال) للملف المحول. عند اختيار إجراء تحويل مبسط في وضع التحويل، لا يمكن تحديد وقت الانتقال.

متقدم

التبديل بين إظهار/إخفاء من أجل متقدم.

استعادة الافتراضيات

الإعدادات التي سبق تغييرها تعود إلى قيمها الافتراضية. انقر موافق لحفظ الإعدادات.

معلومات الإصدار

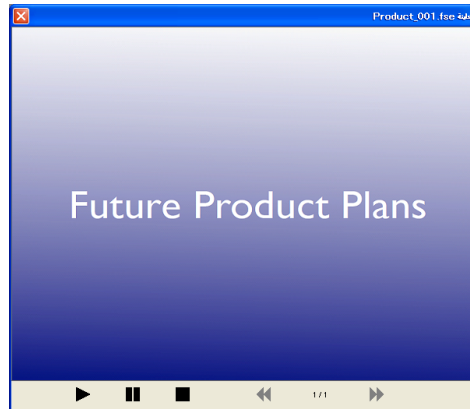
عرض معلومات إصدار التطبيق.

- مع "تشغيل عرض شرائح وتحويل الملفات"، يتم تعديله تلقائيًا لاستخدام دقة الشاشة تبعًا لدقة جهاز العرض (XGA أو WXGA). وبعد التحويل، يعود إلى الدقة السابقة للشاشة.
- إذا كان PowerPoint يعمل، فلن يمكن تنفيذ عملية التحويل. أغلق PowerPoint قبل بدء التحويل. أيضًا لا تبدأ PowerPoint أثناء التحويل.
- وأثناء التحويل، لا تعدّل إعداد الشاشة مثل تغيير الدقة أو توصيل شاشة خارجية. يؤدي تغيير إعداد الشاشة إلى إلغاء التحويل.
- إذا لم يكن بعد تحويل ملف ما، قم بنسخه إلى الذاكرة مختارًا في شاشة الإعداد، فلن تظهر الشاشة بداية من الخطوة 6. عند ظهور الشاشة الرئيسية، عاين السيناريو أو انسخه إلى الذاكرة باستخدام الأزرار المناسبة في الشاشة الرئيسية.



عند ظهور شاشة تأكيد المعاينة بعد اكتمال التحويل، انقر فوق "نعم". أما إذا لم تكن ترغب في رؤية المعاينة، فانقر فوق "لا" ثم انتقل إلى الخطوة 7. تظهر الشاشة معاينة. يوضح الجدول التالي وظائف كل زر.

6



▶ تشغيل	لبدء المعاينة. أيضًا يؤدي إلى إعادة تشغيل السيناريوهات المتوقفة أو المتوقفة مؤقتًا. إذا لم يتم عرض ملفات الحركة في ملفات PowerPoint، فيمكن عرض ملفات الحركة واحدًا بعد الآخر بالضغط على الزر تشغيل .
⏸ إيقاف مؤقت	لإيقاف المعاينة مؤقتًا. يؤدي الضغط على الزر إيقاف مؤقت أثناء عرض ملفات الحركة إلى إيقاف ملف الحركة مؤقتًا.
■ إيقاف	لإيقاف العرض والعودة إلى الشريحة الأولى.

- يمكن تعديل تفاصيل الإعداد بنقر الزر إعداد في شاشة EasyMP Slide Converter الرئيسية.
- في Windows 2000، لا يمكن اختيار تحويل الملفات دون تشغيل عرض شرائح من وضع التحويل.
- إذا كانت دقة الكمبيوتر الجاري استخدامه لا تشمل الإعدادين 800 × 1280 أو 768 × 1280 وتم اختيار تشغيل عرض شرائح وتحويل الملفات، فلن يمكن اختيار WXGA لدقة جهاز العرض.
- لا يمكن تحويل الصوت والأفلام في ملفات PowerPoint أو ملفات الحركة مثل لعبة PowerPoint Game.
- المؤثرات المضبوطة للشريحة الأولى لا يمكن تحويلها بغض النظر عن وضع التحويل.
- عند اختيار تحويل الملفات دون تشغيل عرض شرائح، لا يمكن تحويل مؤثرات تبديل الشاشة.
- ملفات الحركة التي تم تعيين مؤقت أو تكرار لها قد لا يتم تحويلها بشكل عادي. إذا لم تتمكن من تحويل ملفات الحركة بشكل صحيح، فيجب تعيين وقت استعداد أطول لزيادة إعادة الإنتاجية.
- لا يمكن التحويل عندما تكون إعدادات عرض الشرائح في ملف PowerPoint مضبوطة على "شريحة" أو في حالة ضبط "عرض شرائح مخصص".



عند ظهور شاشة التأكيد، تحقق من المحتوى ثم انقر "تحويل".

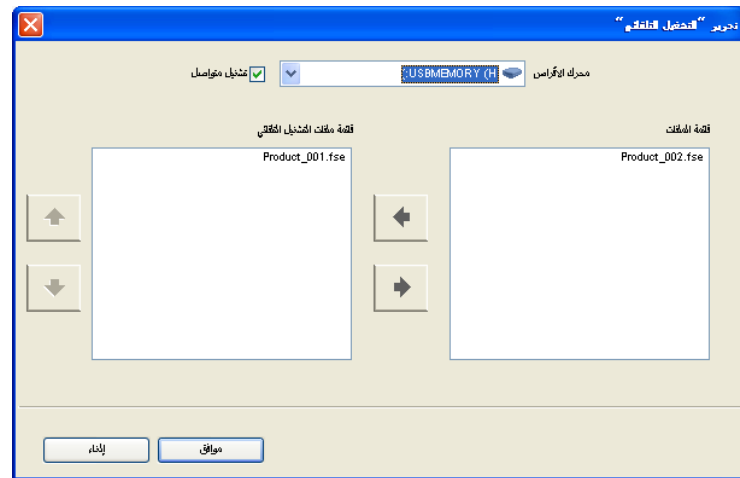
5









إذا وجد ملف "تشغيل تلقائي" في وحدة تخزين USB:

اضبط "التشغيل التلقائي" بالرجوع إلى الجدول التالي، ثم انقر فوق موافق.



اختار محرك الأقراص لتعديل ملف "التشغيل التلقائي".	محرك الأقراص
لبدء العرض من السيناريو الأول مرة أخرى بعد اكتمال العرض من كل السيناريوهات في "قائمة ملفات التشغيل التلقائي"، ضع علامة في هذا المربع.	تشغيل متواصل
تظهر قائمة بالسيناريوهات التي لم يتم تعيين "تشغيل تلقائي" لها. ويظهر ملف السيناريو بالشكل اسم المجلد/اسم الملف.	قائمة الملفات
تظهر قائمة بالسيناريوهات التي تم تعيين "تشغيل تلقائي" لها بترتيب التشغيل. انقر الزرين   لتغيير الترتيب.	قائمة ملفات التشغيل التلقائي
يتم تسجيل السيناريو وحذفه في ملف التشغيل التلقائي.	 

الشريحة السابقة	للعودة إلى الشريحة السابقة.
الشريحة التالية	للتقدم إلى الشريحة التالية.

أغلق شاشة المعاينة بعد انتهاء المعاينة.

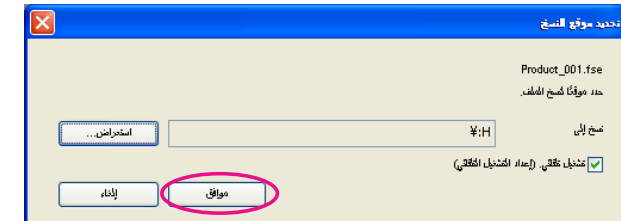
لا يمكن معاينة ملفات Jpeg (SIT) باستخدام الوظيفة معاينة. عندما يكون إجراء تحويل مبسط مختارًا من وضع التحويل، تظهر شاشة تأكيد النسخ ولكن لا تظهر شاشة تأكيد المعاينة.



عندما تظهر شاشة تأكيد النسخ، انقر فوق "نعم".

تظهر شاشة تحديد موقع النسخ. اختر محرك الأقراص حيث تم توصيل تخزين USB وحيث يوجد موقع النسخ، ثم انقر فوق "موافق".

لتعيين "التشغيل التلقائي"، اختر تشغيل تلقائي. (إعداد التشغيل التلقائي).



يتم نقل السيناريو إلى الوجهة المختارة.

وبعد اكتمال النقل، تظهر إحدى الشاشات التالية.

في حالة عدم وجود ملف "تشغيل تلقائي" في وحدة تخزين USB:

تظهر شاشة تأكيد التشغيل المتواصل. عند الرغبة في إنشاء ملف "تشغيل تلقائي" وضبط إعداد "التشغيل المستمر" لملف "التشغيل التلقائي" على "تشغيل"، انقر فوق نعم.

عند الرغبة في إنشاء ملف "تشغيل تلقائي" وضبط إعداد "التشغيل المستمر" لملف "التشغيل التلقائي" على "إيقاف"، انقر فوق لا.



يبدأ EasyMP Slide Converter.

يؤدي اختيار "بعد تحويل ملف ما، قم بنسخه إلى الذاكرة" في الشاشة إعداد إلى ظهور الشاشة إعداد. انتقل إلى الخطوة 4 ➡ "التحويل إلى سيناريو".
إذا لم يكن "بعد تحويل ملف ما، قم بنسخه إلى الذاكرة" مختاراً، فانقر فوق "تحويل" في شاشة التأكيد لتحويل الملف.



يبدأ تحويل الملف إلى سيناريو. يؤدي اختيار تشغيل عرض شرائح وتحويل الملفات من وضع التحويل إلى ظهور عرض الشرائح.

إذا لم يكن "بعد تحويل ملف ما، قم بنسخه إلى الذاكرة" مختاراً، تظهر الشاشة الرئيسية بعد اكتمال التحويل.
عندما يكون "بعد تحويل ملف ما، قم بنسخه إلى الذاكرة" مختاراً، انتقل إلى الخطوة 6 ➡ "التحويل إلى سيناريو".

في حال وجود ملفين أو أكثر تم تعيينها للتشغيل التلقائي، يتم عرضها بالترتيب من أعلى قائمة ملفات التشغيل التلقائي.



افصل وحدة تخزين USB من الكمبيوتر.

انظر دليل مستخدم الكمبيوتر لمعرفة طريقة الإزالة.

بعد الانتهاء من نقل السيناريو، صل وحدة تخزين USB بجهاز العرض وابدأ العرض باستخدام PC Free. ص 54

عندما تكون دقة جهاز العرض الذي يعرض السيناريو من نوع XGA، فإن السيناريوهات التي تم تعيين WXGA تساوي (800 × 1280 نقطة) لها لن يمكن عرضها. اعرض بعد تحويل ملف PowerPoint إلى ملف سيناريو XGA تساوي (1024 × 768 نقطة).



التحويل مباشرة من ملف PowerPoint إلى سيناريو

هذا القسم يوضح كيفية التحويل مباشرة من ملف PowerPoint إلى سيناريو.

وبغيد ذلك عند الرغبة في التحويل دون تعديل الإعدادات. نظراً لأن الإعدادات من الشاشة إعداد تنعكس أثناء التحويل، تحقق من الإعدادات مسبقاً في حال لم يتم اختيار بعد تحويل ملف ما، قم بنسخه إلى الذاكرة.



الطريقة

اسحب وأسقط رمز ملف PowerPoint في رمز البرنامج EasyMP Slide Converter على سطح المكتب. أو انقر بزر الماوس الأيمن على ملف PowerPoint ثم اختر "تحويل إلى FSE".

لاحظ أنه - في هذه الحالة - لن يمكن اختيار ملفات PowerPoint متعددة وتحويلها. اختر ملفاً واحداً فقط للتحويل.

1



ثم اضبط الإعدادات مثل معاينة السيناريو، ونسخ إلى الذاكرة، والتنشغيل التلقائي.
👉 "شرح الشاشة الرئيسية" ص 64



الملحق



الضمان التشغيلي لعرض الشاشات المتعددة هو ألوان 16 بت و 32 بت.

عدد التوصيلات

يمكنك توصيل عدد يصل إلى أربعة أجهزة عرض بجهاز كمبيوتر واحد بحيث يتم العرض بشكل متزامن.
ولا يمكنك توصيل عدة أجهزة كمبيوتر بجهاز عرض واحد في نفس الوقت.

إعدادات أخرى

- إذا كانت سرعة نقل الشبكة اللاسلكية LAN بطيئة، يمكن أن يتم قطع الشبكة بشكل غير متوقع.
- يمكن نقل الصوت إلى جهاز عرض واحد فقط. ولا يمكن نقل الصوت عند الاتصال بأجهزة عرض متعددة.
- عندما يتم تشغيل ملفات الفيديو، لا يتم عرضها بنفس السلاسة التي يتم بها عرضها على جهاز كمبيوتر.
- قد لا يتم عرض التطبيقات التي تستخدم بعضًا من وظائف DirectX بشكل صحيح. (فقط Windows)
- لا يمكن عرض مطالبات نظام تشغيل MS-DOS ملء الشاشة. (فقط Windows)
- في بعض الأحيان قد لا تتطابق الصور المعروضة على شاشة الكمبيوتر وتلك المعروضة بواسطة جهاز العرض بشكل تام.

عند استخدام نظام تشغيل Windows Vista

لاحظ النقاط التالية عند استخدام EasyMP Network Projection مع جهاز كمبيوتر يستخدم نظام تشغيل Windows Vista.

القيود المفروضة عند العرض من معرض صور Windows

لاحظ القيد التاليين عند بدء تشغيل معرض صور Windows أثناء تشغيل EasyMP Network Projection.

عند عرض صور كمبيوتر أثناء تشغيل برنامج EasyMP Network Projection، تسري القيود التالية. تحقق من هذه النقاط.

مستويات الدقة المدعومة

يمكن عرض مستويات دقة شاشة الكمبيوتر التالية. ولا يمكنك الاتصال بجهاز كمبيوتر بدقة تكون أكبر من **UXGA**.

- **VGA** (640x480)
- **SVGA** (800x600)*
- **XGA** (1024x768)*
- **SXGA** (1280x960)
- **SXGA** (1280x1024)*
- **SXGA** (1400x1050)*
- **WXGA** (1280x768)
- **WXGA** (1280x800)
- **WXGA** (1440x900)*
- **UXGA** (1600x1200)

* مستويات الدقة المدعومة عند تشغيل وظيفة عرض الشاشات المتعددة.

إذا تم استخدام جهاز كمبيوتر ذي حجم شاشة خاص تكون فيه نسبة الارتفاع إلى العرض غير مدعومة، يتم اختيار دقة شاشة تكون الأقرب إلى العرض من القائمة التي تحتوي على 10 مستويات دقة أعلاه.

وفي تلك الحالة، يتم عرض الهوامش الأفقية في الشاشة العريضة، بينما تكون الهوامش الرأسية الخالية سوداء في الشاشة الضيقة.

لون العرض

عدد ألوان شاشات جهاز الكمبيوتر التي يمكن أن يتم عرضها.

نظام تشغيل Windows	نظام تشغيل Macintosh
ألوان 16 بت	حوالي 32000 لونًا (16 بت)
ألوان 32 بت	حوالي 16.7 لونًا (32 بت)




- يتم تشغيل عرض الشرائح في الوضع البسيط عند العرض من معرض صور Windows. ونظرًا لأن شريط الأدوات لا يكون معروضًا، لا يمكن عمل التغييرات أثناء تشغيل موضوع (تأثيرات)، بغض النظر عن تصنيف مؤشر تجربة Windows. بمجرد بدء الوضع البسيط، لا يمكنك تغيير الأوضاع أثناء تشغيل معرض صور Windows حتى إذا قمت بإغلاق EasyMP Network Projection. أعد تشغيل معرض صور Windows.
- لا يمكنك تشغيل الأفلام.

قيود Windows Aero

- لاحظ القيدين التاليين عندما يكون تصميم النوافذ في جهاز الكمبيوتر لديك هو Windows Aero.
- يتم عرض الإطار المنفصل إلى طبقات بغض النظر عن نقل إلى الإطار المنفصل إلى طبقات من تعيين الخيارات في EasyMP Network Projection. على سبيل المثال، عند تعطيل نقل إلى الإطار المنفصل إلى طبقات في شريط أدوات EasyMP Network Projection، لا يتم العرض حتى إذا تم العرض على شاشة الكمبيوتر، ومع ذلك يتم عرض شريط الأدوات.
- بعد دقائق قليلة من توصيل جهاز كمبيوتر بجهاز العرض عبر شبكة باستخدام EasyMP Network Projection، يتم تعطيل الرسالة التالية.
- من الموصى به اختيار **احتفظ بمخطط الألوان الحالي**، ولا تعرض هذه الرسالة مرة أخرى. وتتم إتاحة هذا التحديد إلى أن يتم إعادة تشغيل جهاز الكمبيوتر.





4 اكتب كلمة المرور باستخدام لوحة مفاتيح إلكترونية. (يمكن إدخال حتى 32 حرفاً ورقمياً)  دليل المستخدم "عمليات تشغيل لوحة المفاتيح الإلكترونية"

5 عند ظهور المعلومات عن الشهادة، تأكد أن المحتوى صحيح، ثم ضع المؤشر فوق "موافق" واضغط الزر [Enter].
يدل ظهور الرسالة "تم جلب الشهادة الرقمية." على اكتمال التسجيل.

تسجيل شهادة CA

الطريقة

1 صل وحدة تخزين USB المخزنة عليها الشهادة الرقمية بجهاز العرض وابدأ PC Free.
تظهر شاشة قائمة الملفات.

2 اضغط الأزرار  في وحدة التحكم عن بعد لوضع المؤشر على رمز شهادة CA (ملف CER) واضغط الزر [Esc].


عندما يكون الأمان مضبوطاً على EAP-TLS من القائمة شبكة بجهاز العرض، قد تحتاج لتسجيل شهادة العمل وشهادة CA في جهاز العرض للمصادقة.
احفظ شهادة العميل وشهادة CA في وحدة تخزين USB، ثم سجل في جهاز العرض باستخدام PC Free.

- شهادة العميل وشهادة CA تحتاجان الامتدادين PFX (pfx.) و CER (cer.) على الترتيب.
- يمكن تسجيل مجموعة واحدة فقط من شهادة العميل وشهادة CA في جهاز العرض. وفي حالة تسجيل شهادة رقمية أخرى، فإنها تحل محل الشهادة السابقة.



تسجيل شهادة عميل

الطريقة

1 صل وحدة تخزين USB المخزنة عليها الشهادة الرقمية بجهاز العرض وابدأ PC Free.  ص 54
تظهر شاشة قائمة الملفات.

2 اضغط الأزرار  في وحدة التحكم عن بعد لوضع المؤشر على رمز شهادة العميل (ملف PFX) واضغط الزر [Esc].



3 اختر "الشهادة الرقمية" من القائمة المعروضة، ثم اضغط الزر [Enter]. فيظهر الإطار التالي.



3 اختر "شهادة CA" من القائمة المعروضة، ثم اضغط الزر [Enter].

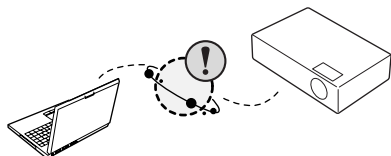
4 عند ظهور المعلومات عن الشهادة، تأكد أن المحتوى صحيح، ثم ضع المؤشر فوق "موافق" واضغط الزر [Enter].

يدل ظهور الرسالة "تم الحصول على شهادة CA. إعادة التشغيل" على اكتمال التسجيل. اضغط الزر [Enter]، لإيقاف جهاز العرض. بعد ضغط الزر [On] لإعادة تشغيل جهاز العرض، يتم مصادقة الشهادة. يظهر عنوان IP إذا نجحت المصادقة.

"تحويل إلى FSE" لا تظهر في قائمة الزر الأيمن في PowerPoint. 📖 ص 82

المشاكل المتعلقة بالمراقبة والتحكم

"لا يتم إرسال رسالة بريد إلكتروني حتى في حالة حدوث مشكلة في جهاز العرض." 📖 ص 83



في حالة حدوث أي من المشكلات التالية ولم تقدم المؤشرات حلاً، ارجع إلى الصفحات المخصصة لكل مشكلة.

المشاكل المتعلقة بوظائف الشبكة

- "لا يمكن الاتصال باستخدام EasyMP Network Projection" 📖 ص 76
- "عند عمل اتصال باستخدام برنامج EasyMP Network Projection، تبقى الصورة المعروضة كما هي، ولا يمكن عمل اتصال من جهاز كمبيوتر آخر." 📖 ص 76
- "لا يتم العثور على جهاز العرض عند تشغيل EasyMP Network Projection." 📖 ص 76
- "لا يمكن الاتصال في وضع الاتصال المتقدم أو اتصال شبكة LAN سلكية" 📖 ص 77
- "لا يمكن إظهار عرض الشرائح على الشاشة المرغوبة عند تنفيذ وظيفة عرض الشاشات المتعددة." 📖 ص 78
- "لم يعد يتم عرض التطبيقات من شاشة جهاز الكمبيوتر عند تنفيذ وظيفة عرض الشاشات المتعددة." 📖 ص 78
- "لا يظهر مؤشر الماوس على شاشة الكمبيوتر." 📖 ص 78
- "لا تظهر الصورة والصوت للأفلام في EasyMP Network Projection، الصورة بطيئة الظهور، أو توقف الفيديو أو الصوت." 📖 ص 78
- "لا يخرج صوت من جهاز العرض عند الاتصال مع EasyMP Network Projection" 📖 ص 78
- "عند عمل اتصال باستخدام برنامج EasyMP Network Projection، لا يمكن بدء عرض الشرائح PowerPoint." 📖 ص 79
- "عند إتمام الاتصال باستخدام EasyMP Network Projection، لا يتم تجديد الشاشة عند استخدام أحد تطبيقات Office." 📖 ص 79
- "رسالة خطأ عند بدء تشغيل برنامج EasyMP Network Projection" 📖 ص 80
- "لا يمكن استعادة إعدادات الشبكة بعد قطع الاتصال بجهاز الكمبيوتر باستخدام EasyMP Network Projection." 📖 ص 81

المشاكل التي تخص PC Free

"لا يمكن التشغيل أو عرض الملفات في PC Free" 📖 ص 81

المشاكل التي تخص EasyMP Slide Converter

"رسالة خطأ عند بدء تشغيل برنامج EasyMP Slide Converter" 📖 ص 82

المشاكل المتعلقة بوظائف الشبكة

لا يمكن الاتصال باستخدام EasyMP Network Projection

اقرأ الرسالة التي تظهر على الشاشة ثم قم بتطبيق الإجراءات المقابلة لها التالية.

رسائل الخطأ	العلاج
إصدار التطبيق المستخدم غير مدعوم. قم بتنصيب أحدث إصدار من التطبيق على الكمبيوتر.	تُبث الإصدار الحالي من EasyMP Network Projection من قرص EPSON Projector Software for Meeting & Presentation مع المصغوط المرفق مع جهاز العرض.

عند عمل اتصال باستخدام برنامج EasyMP Network Projection، تبقى الصورة المعروضة كما هي، ولا يمكن عمل اتصال من جهاز كمبيوتر آخر.

تحقق مما يلي	العلاج
هل ترك مقدم العرض غرفة المؤتمر دون فصل اتصال الشبكة؟	مع برنامج EasyMP Network Projection، يمكن فصل الاتصال مع جهاز الكمبيوتر الذي تم توصيله مسبقاً عند محاولة جهاز كمبيوتر آخر الاتصال مع جهاز العرض، ويتصل مع جهاز الكمبيوتر الذي يحاول الاتصال. وبالتالي، عندما لا يتم إعداد كلمة جهاز العرض الأساسية لجهاز العرض، أو إذا كنت تعرف كلمة جهاز العرض الأساسية، يمكنك فصل الاتصال الحالي، ويمكنك الاتصال بجهاز العرض إذا كنت تقوم بعمل اتصال. عندما يتم ضبط كلمة جهاز العرض الأساسية لجهاز العرض، فإذا لم تكن تعرف كلمة جهاز العرض الأساسية، فأعد تشغيل جهاز العرض وأعد الاتصال مرة أخرى.

لا يتم العثور على جهاز العرض عند تشغيل EasyMP Network Projection.

تحقق مما يلي	العلاج
هل تم توصيل وحدة الشبكة اللاسلكية LAN؟ بالنسبة للشبكة اللاسلكية LAN	تأكد من إحكام توصيل وحدة الشبكة اللاسلكية LAN المرفقة أو الاختيارية.
هل تظهر شاشة تكوين الشبكة من القائمة تكوين على جهاز العرض؟	عند عرض شاشة تكوين الشبكة في جهاز العرض، يتم تعطيل اتصال الشبكة EasyMP Network Projection. أغلق إعدادات الشبكة في جهاز العرض، ثم قم بالعودة إلى شاشة استعداد الشبكة المحلية LAN.
هل بطاقة الشبكة المحلية للكمبيوتر ووظيفة الشبكة المحلية المدمجة متاحتان؟	تحقق من صلاحية الشبكة المحلية من خلال التحقق من لوحة التحكم - النظام - الأجهزة في مدير الأجهزة وما إلى ذلك.
هل معرف SSID هو نفسه الخاص بنقطة الوصول؟ وضع الاتصال السريع	قم بتعيين معرف SSID يختلف عن ذلك الخاص بنقطة الوصول. دليل المستخدم "قائمة الشبكة (مع EB-1925W/1915)"



تحقق مما يلي	العلاج
هل تم ضبط وظيفة DHCP الخاصة بشبكة LAN سلكية على تشغيل؟ وضع الاتصال السريع	قم بتعيين إيقاف تشغيل لإعداد DHCP الخاص بشبكة LAN سلكية من قائمة تكوين. دليل المستخدم "قائمة الشبكة (مع EB-1925W/1915)"
هل تم اختيار محول الشبكة المستخدم بشكل صحيح في برنامج EasyMP Network Projection؟	إذا كان جهاز الكمبيوتر يحتوي على عدة بيئات شبكات LAN محلية، فلا يمكن أن يتم توصيله إلا إذا تم اختيار محول الشبكة بشكل صحيح. عند استخدام جهاز كمبيوتر يعمل بنظام التشغيل Windows، ابدأ EasyMP Network Projection، واختر محول الشبكة الذي تستخدمه من تعيين الخيارات - تبديل شبكة الاتصال المحلية. ص 43
بالنسبة لاتصال الشبكة اللاسلكية LAN هل تم تمكين إعداد الشبكة اللاسلكية LAN عندما يكون جهاز الكمبيوتر في وضع حفظ الطاقة؟	قم بتمكين الشبكة اللاسلكية LAN.
هل توجد أي عوائق بين نقطة الوصول و جهاز الكمبيوتر أو جهاز العرض؟ بالنسبة للشبكة المحلية LAN اللاسلكية	في بعض الأحيان، تحول الموجات الكهرومغناطيسية دون العثور على جهاز العرض أثناء إجراء عمليات البحث. ابحث عن أي عوائق بين نقطة الوصول وجهاز الكمبيوتر أو جهاز العرض، وانقل تلك العوائق لتحسين وضع الموجات الكهرومغناطيسية.
هل تم تعيين الموجة الكهرومغناطيسية الخاصة بالشبكة اللاسلكية LAN على منخفض؟	اضبط قوة الموجة الكهرومغناطيسية على الحد الأقصى.
هل تتوافق الشبكة اللاسلكية LAN مع 802.11g أو 802.11b أو 802.11a؟	فهي تتوافق مع المعايير 802.11g و802.11b و802.11a فقط، ولا تتوافق مع المعايير الأخرى مثل 802.11.
هل تم إيقاف تشغيل جدار الحماية، أم هل تسجيل جدار الحماية على أنه استثناء؟	عندما لا ترغب في إيقاف تشغيل جدار الحماية أو تسجيله كاستثناء، فقم بإجراء الإعدادات اللازمة لفتح المنافذ. المنافذ التي يستخدمها برنامج EasyMP Network Projection هي "3620" و"3621" و"3629".
هل تم توصيل كابل الشبكة بشكل صحيح؟ بالنسبة للشبكة المحلية LAN السلكية	تحقق من توصيل كابل الشبكة بشكل صحيح. وقد بإعادة توصيله في حالة عدم توصيله مطلقاً أو في حالة عدم توصيله بشكل صحيح.
هل طاقة LAN اللاسلكية مضبوطة على إيقاف تشغيل في القائمة الشبكة اللاسلكية LAN من القائمة تكوين بجهاز العرض؟ بالنسبة للشبكة اللاسلكية LAN	اضبط طاقة LAN اللاسلكية على تشغيل في القائمة الشبكة اللاسلكية LAN من القائمة تكوين. دليل المستخدم "قائمة الشبكة اللاسلكية LAN (فقط في حالة تركيب وحدة الشبكة اللاسلكية LAN المرفقة أو الاختيارية)"

لا يمكن الاتصال في وضع الاتصال المتقدم أو اتصال شبكة LAN سلكية

تحقق مما يلي	العلاج
هل إعداد معرف SSID مختلف.	اضبط جهاز الكمبيوتر ونقطة الوصول وجهاز العرض على نفس معرف SSID. دليل المستخدم "قائمة الشبكة (مع EB-1925W/1915)"
هل تم تعيين نفس مفتاح WEP؟	عند ضبط WEP من الأمان، اضبط نقطة الوصول وجهاز الكمبيوتر وجهاز العرض على نفس مفتاح WEP. دليل المستخدم "قائمة الشبكة (مع EB-1925W/1915)"
هل وظائف رفض الاتصال، مثل قيود عنوان MAC، وقيود المنفذ، تم ضبطها بشكل صحيح في نقطة الوصول؟	اضبط جهاز العرض للسماح بالاتصالات الواردة من نقطة الوصول.
هل عنوان IP وقناع الشبكة الفرعية وعنوان البوابة الخاصة بنقطة الوصول وجهاز العرض معدة بشكل صحيح؟	أثناء عدم استخدام DHCP، اضبط كل إعداد. دليل المستخدم "قائمة الشبكة (مع EB-1925W/1915)"



تحقق مما يلي	العلاج
هل نقطة الوصول والشبكة الفرعية لجهاز العرض مختلفتان؟	اختر بحث يدوي من EasyMP Network Projection، وقم بتحديد عنوان IP، وقم بالتوصيل. 📖 ص 37

لا يمكن إظهار عرض الشرائح على الشاشة المرغوبة عند تنفيذ وظيفة عرض الشاشات المتعددة.

تحقق مما يلي	العلاج
هل تستخدم PowerPoint 2002 أو إصدارًا سابقًا؟ بالنسبة لنظام تشغيل Windows	لإعداد واستخدام شاشتي عرض ظاهريتين 📖 أخريين أو أكثر، استخدم PowerPoint 2003 أو إصدارًا أحدث، أو قلل عدد الشاشات الظاهرية على واحدة فقط قبل عرض عروض الشرائح.

لم يعد يتم عرض التطبيقات من شاشة جهاز الكمبيوتر عند تنفيذ وظيفة عرض الشاشات المتعددة.

تحقق مما يلي	العلاج
هل هناك تطبيق آخر يعمل على شاشة العرض الظاهرية؟ 📖 بالنسبة لنظام تشغيل Windows	عند تثبيت EPSON Virtual Display، في بعض الأحيان يعمل تطبيق آخر على شاشة العرض الظاهرية. في تلك الحالة، اضبط EPSON Virtual Display على "إيقاف تشغيل" في "خصائص الشاشة".

لا يظهر مؤشر الماوس على شاشة الكمبيوتر.

تحقق مما يلي	العلاج
هل تم تثبيت EPSON Virtual Display؟ بالنسبة لنظام تشغيل Windows	انتقل مؤشر الماوس إلى شاشة العرض الظاهرية 📖. عند مسح العلامة من مربع اختيار شاشة العرض الظاهرية في شاشة إضافة-إزالة EPSON Virtual Display، يعود مؤشر الماوس إلى منطقة العرض في الشاشة.

لا تظهر الصورة والصوت للأفلام في EasyMP Network Projection، الصورة بطيئة الظهور، أو توقف الفيديو أو الصوت

تحقق مما يلي	العلاج
هل حاولت عرض أفلام باستخدام Media Player أو حاولت تشغيل معاينة حفظ الشاشة؟	بحسب جهاز الكمبيوتر، قد لا يتم عرض تشغيل الأفلام بواسطة Media Player، وقد لا يتم عرض معاينة حفظ الشاشة بشكل طبيعي.
هل يعتبر تشفير WEP فعالاً، أم هل توجد عدة أجهزة عرض متصلة؟	تقل سرعة العرض عندما يكون تشفير WEP فعالاً، أو عند توصيل عدة أجهزة عرض.



تحقق مما يلي	العلاج
هل قمت بتمكين DHCP؟	عند تعيين DHCP على تشغيل في وضع الاتصال المتقدم أو اتصال الشبكة المحلية السلكية، وإذا لم يتم العثور على خادم DHCP، يستغرق الأمر بعض الوقت للدخول في حالة استعداد LAN.
هل بدأ EasyMP Network Projection أثناء عرض فيلم، أو هل تغيرت الدقة وعدد الألوان؟ بالنسبة لنظام تشغيل Macintosh	عند عرض الأفلام، ابدأ EasyMP Network Projection أولاً قبل بدء العرض. إذا بدأ EasyMP Network Projection أثناء عرض فيلم وتغيرت دقة شاشة العرض وعدد الألوان، فيمكن تجربة نقل إطار عرض الفيلم أو تصغيره أو تغيير حجمه، وما إلى ذلك.
هل يتم استخدام الشبكة اللاسلكية LAN 802.11g/b في وضع الاتصال السريع؟	بناءً على بيئة الموجات الكهرومغناطيسية، تأتي أوقات قد يتوقف فيها صوت وصورة الأفلام. عند استخدام وظيفة إرسال الأفلام، استخدم وضع الاتصال المتقدم أو الشبكة اللاسلكية LAN 802.11a في وضع الاتصال السريع.
هل تستخدم جهاز كمبيوتر لا يفي بالموصفات الموصى بها؟	عند استخدام كمبيوتر لا يفي بالموصفات الموصى بها، فقد توقف الصور والصوت في الأفلام. دليل المستخدم "متطلبات البرنامج (EB-1925W/1920W/1915/1910/1830 فقط)"

لا يخرج صوت من جهاز العرض عند الاتصال مع EasyMP Network Projection

تحقق مما يلي	العلاج
هل يتصل أكثر من جهاز عرض بكمبيوتر واحد؟	يمكن نقل الصوت إلى جهاز عرض واحد فقط. جرب فصل أجهزة العرض الأخرى.
هل الصوت مضبوط في "تعيين الخيارات" على الخروج من الكمبيوتر؟	اختر صوت الإخراج من جهاز العرض في تعيين الخيارات علامة التبويب إخراج الصوت. ص 45

عند عمل اتصال باستخدام برنامج EasyMP Network Projection، لا يمكن بدء عرض الشرائح PowerPoint.

تحقق مما يلي	العلاج
هل تم بدء EasyMP Network Projection أثناء تشغيل PowerPoint؟ بالنسبة لنظام تشغيل Windows	أثناء الاتصال باستخدام برنامج EasyMP Network Projection، فتتحقق من إغلاق PowerPoint أولاً. فقد لا يتم تشغيل عرض الشرائح إذا تم الاتصال أثناء تشغيل PowerPoint.

عند إتمام الاتصال باستخدام EasyMP Network Projection، لا يتم تجديد الشاشة عند استخدام أحد تطبيقات Office.

تحقق مما يلي	العلاج
هل يتم تحريك الماوس بشكل مستمر؟	عند إيقاف تحريك مؤشر الماوس، يتم تحديث الشاشة. وإذا لم يتم تحديث الشاشة بشكل سريع، فتوقف عن تحريك مؤشر الماوس.

رسالة خطأ عند بدء تشغيل برنامج EasyMP Network Projection

رسائل الخطأ	العلاج
فشل الاتصال بجهاز العرض.	حاول الاتصال مرة أخرى. وإذا لم تتمكن من عمل الاتصال، فتحقق من إعدادات الشبكة في جهاز الكمبيوتر وجهاز العرض. للتعرف على تفاصيل إعدادات الشبكة التي يتم عملها في جهاز العرض، ارجع إلى دليل المستخدم "قائمة الشبكة" (مع EB-1925W/1915)
الكلمة الأساسية غير مطابقة. أعد إدخال الكلمة الأساسية على شاشة جهاز العرض.	تحقق من كلمة جهاز العرض الأساسية المعروضة على شاشة استعداد LAN، وأدخل كلمة جهاز العرض الأساسية.
جهاز العرض المحدد مشغول. هل تريد متابعة عملية الاتصال؟	لقد حاولت الاتصال بجهاز عرض متصل بجهاز كمبيوتر آخر. عند النقر فوق نعم ، يتم الاتصال بجهاز العرض. ويتم قطع الاتصال بين جهاز العرض و جهاز الكمبيوتر الآخر. عند النقر فوق لا ، لا يتم الاتصال بجهاز العرض. ويتم الحفاظ على الاتصال بين جهاز العرض و جهاز الكمبيوتر الآخر.
فشلت تهيئة EasyMP Network Projection.	أعد تشغيل برنامج EasyMP Network Projection. إذا استمرت الرسالة في الظهور، فقم بإلغاء تثبيت EasyMP Network Projection ثم إعادة تثبيته مرة أخرى. 11 
فشل الاتصال بسبب عدم مطابقة الكلمة الأساسية.	عند الاتصال بجهاز عرض تم تعيين كلمة جهاز العرض الأساسية، تم إدخال كلمة جهاز العرض الأساسية. اختر خيار كلمة جهاز العرض الأساسية المعروض في شاشة استعداد اتصال جهاز العرض. بعد قطع الاتصال ثم إعادة الاتصال، أدخل كلمة جهاز العرض الأساسية في شاشة إدخال الكلمة الأساسية المعروضة. 17 
تعذر الحصول على معلومات مهائي شبكة الاتصال.	تحقق من النقطة التالية. هل تم تركيب محول شبكة في جهاز الكمبيوتر؟ هل تم تثبيت برنامج التشغيل الخاص بمحول الشبكة هذا على جهاز الكمبيوتر؟ بعد إجراء الفحص، أعد تشغيل جهاز الكمبيوتر وحاول الاتصال مرة أخرى. أما إذا لم تتمكن من الاتصال بعد ذلك، فتتحقق مما يلي. راجع إعدادات الشبكة على جهاز الكمبيوتر وجهاز العرض. للتعرف على تفاصيل إعدادات الشبكة التي يتم عملها في جهاز العرض، ارجع إلى دليل المستخدم "قائمة الشبكة" (مع EB-1925W/1915)
لا يدعم جهاز أو أكثر من أجهزة العرض المتصلة درجات الدقة التي تزيد عن SXGA. قم بتقليل دقة الشاشة، ثم أعد الاتصال.	يوجد جهاز عرض طراز ELP-735 في وجهة الاتصال. قم بتغيير مستوى دقة شاشة الكمبيوتر إلى (SXGA) 1280x1024 أو أقل.
لا يستجيب جهاز واحد أو أكثر من أجهزة العرض.	لا يمكنك الاتصال بأجهزة عرض متعددة في نفس الوقت. راجع إعدادات الشبكة على جهاز الكمبيوتر وجهاز العرض. للتعرف على تفاصيل إعدادات الشبكة التي يتم عملها في جهاز العرض، ارجع إلى دليل المستخدم "قائمة الشبكة" (مع EB-1925W/1915)
أدخل الكلمة الأساسية المعروضة على شاشة جهاز العرض.	تحقق من كلمة جهاز العرض الأساسية المعروضة على شاشة استعداد LAN، وأدخل كلمة جهاز العرض الأساسية.
يتعذر بدء هذا التطبيق نظراً لأنه جارٍ تشغيل USB Display.	أغلق عرض USB ثم ابدأ تشغيل EasyMP Network Projection.
تعذر الاتصال بجهاز العرض باستخدام إصدار EasyMP Network Projection.	تظهر هذه الرسالة عند التوصيل بجهاز العرض باستخدام EMP NS Connection. للتوصيل، قم بتثبيت إصدار EasyMP Network Projection الحالي من قرص EPSON Projector Software for Meeting & Presentation المضغوط المرفق مع جهاز العرض.



رسائل الخطأ	العلاج
للحصول على صوت من جهاز العرض، أعد تشغيل بعض التطبيقات، مثل PowerPoint أو Windows Media Player.	إذا تم تنفيذ إحدى العمليات التالية أثناء عمل PowerPoint أو برنامج عرض وسائط مثل Windows Media Player على الكمبيوتر، فأعد تشغيل PowerPoint أو برنامج عرض الوسائط لإخراج الصوت من جهاز العرض. • صل جهاز العرض باستخدام EasyMP Network Projection (مع اختيار صوت الإخراج من جهاز العرض في تعيين الخيارات - علامة التبويب إخراج الصوت). • اختر صوت الإخراج من جهاز العرض في تعيين الخيارات - علامة التبويب إخراج الصوت أو انقر فوق استعادة الافتراضيات.
للحصول على صوت من جهاز الكمبيوتر، أعد تشغيل بعض التطبيقات، مثل PowerPoint أو Windows Media Player.	إذا تم تنفيذ إحدى العمليات التالية أثناء عمل PowerPoint أو برنامج عرض وسائط مثل Windows Media Player على الكمبيوتر، فأعد تشغيل PowerPoint أو برنامج عرض الوسائط لإخراج الصوت من الكمبيوتر. • صل جهاز العرض باستخدام EasyMP Network Projection (مع إلغاء اختيار صوت الإخراج من جهاز العرض في تعيين الخيارات - علامة التبويب إخراج الصوت). • امسح اختيار صوت الإخراج من جهاز العرض في تعيين الخيارات علامة التبويب إخراج الصوت.
عليك بإعادة تشغيل الكمبيوتر لتمكين إخراج الصوت. حدد "نعم" لإعادة التشغيل الآن، أو حدد "لا" لإعادة التشغيل لاحقًا.	لنقل الصوت إلى جهاز العرض ثم التشغيل، اختر نعم وأعد تشغيل الكمبيوتر.
يتعذر بدء هذا التطبيق نظرًا لأنه جارٍ تشغيل Quick Wireless Connection.	أغلق Quick Wireless Connection ثم ابدأ تشغيل EasyMP Network Projection.

لا يمكن استعادة إعدادات الشبكة بعد قطع الاتصال بجهاز الكمبيوتر باستخدام EasyMP Network Projection.

تحقق مما يلي	العلاج
هل تتصل بشكل يدوي بالشبكة اللاسلكية LAN عند بدء تشغيل جهاز الكمبيوتر؟ وضع الاتصال السريع	حاول توصيل الشبكة اللاسلكية LAN بشكل يدوي.

المشاكل التي تخص PC Free

لا يمكن التشغيل أو عرض الملفات في PC Free

تحقق مما يلي	العلاج
هل تحاول عرض ملف بتنسيق لا يدعمه PC Free؟	تبعًا لتنسيق الملف، لا يمكن عرض بعض الملفات في PC Free. للحصول على المزيد من المعلومات عن الملفات التي يمكن عرضها في PC Free، انظر "الملفات التي يمكن عرضها باستخدام PC Free" .
هل تستخدم وحدة تخزين USB تحتوي على وظائف أمان؟	لا يمكن استخدام وحدات تخزين USB التي تحتوي على وظائف أمان في بعض الأوقات مع جهاز العرض هذا.
هل تستخدم محرك أقراص USB أو قارئ بطاقات USB؟	بعض محركات الأقراص USB أو أجهزة قارئ بطاقات USB المتوفرة تجاريًا قد لا تكون متوافقة.



المشاكل التي تخص EasyMP Slide Converter

رسالة خطأ عند بدء تشغيل برنامج EasyMP Slide Converter

رسائل الخطأ	المعالجة
تعذر استخدام هذا التطبيق مع إصدار نظام التشغيل لديك. قم بتحديث نظام التشغيل لديك إلى الإصدار المطلوب.	لا يمكن تثبيت EasyMP Slide Converter مع نظام التشغيل المستخدم. احرص على تثبيته مع نظام تشغيل مدعوم. دليل المستخدم "متطلبات البرنامج (EB-1925W/1920W/1915/1910/1830 فقط)"
لاستخدام EasyMP Slide Converter، يتعين تثبيت PowerPoint® 2002 أو أحدث.	أعد تثبيت EasyMP Slide Converter بعد تثبيت PowerPoint 2002 أو أحدث. صفحة 11
أغلق. فلنملا لييوحتبة مة مة، PowerPoint®	إذا كان PowerPoint يعمل، فإن عملية التحويل قد لا تكتمل بشكل معتاد. أغلق PowerPoint، ثم قم بتحويل الملف.
تعذر حفظ الملف إلى الموقع المحدد. حدد موقع آخر وحاول مرة أخرى.	هناك بعض الأحيان لا تتمكن فيها من حفظ ملف، كما لو أنك لا تتمكن بوصول الكتابة في المجلد المحدد. حدد موقع آخر وحاول مرة أخرى.
تعذر نسخ الملف إلى الموقع المحدد. حدد موقع آخر وحاول مرة أخرى.	المساحة الخالية غير كافية في محرك الأقراص المحدد. فشل حفظ الملف. احرص على توفير مساحة في محرك الأقراص بحيث يمكن حفظ الملف وذلك بحذف أي ملفات غير ضرورية.
لا توجد مساحة كافية متوفرة في الموقع المحدد. حدد موقع آخر وحاول مرة أخرى.	سعة التخزين غير كافية في محرك الأقراص لنقل السيناريو. لا يمكن نقل السيناريو. احرص على توفير مساحة في محرك الأقراص بحيث يمكن إرسال السيناريو وذلك بحذف أي ملفات غير ضرورية.
تعذر نسخ الملف بسبب عدم وجود مساحة كافية متوفرة في محرك الأقراص المحدد.	لا يمكن كتابة الملف في الموقع المحدد لأنه لا توجد مساحة خالية كافية لملف تم ضبط تشغيل تلقائي له. احرص على توفير مساحة بحيث يمكن كتابة الملف وذلك بحذف أي ملفات غير ضرورية.
تعذر كتابة هذا الملف إلى الموقع المحدد بسبب عدم وجود مساحة كافية متوفرة.	

"تحويل إلى FSE" لا تظهر في قائمة الزر الأيمن في PowerPoint.

تحقق مما يلي	المعالجة
هل تم تثبيت PowerPoint بعد تثبيت EasyMP Slide Converter؟	قد لا تظهر القائمة إذا تم تثبيت PowerPoint بعد تثبيت EasyMP Slide Converter. أعد تثبيت EasyMP Slide Converter.



المشاكل المتعلقة بالمراقبة والتحكم

لا يتم إرسال رسالة بريد إلكتروني حتى في حالة حدوث مشكلة في جهاز العرض.

تحقق مما يلي	العلاج
هل تم توصيل وحدة الشبكة اللاسلكية LAN؟ بالنسبة للشبكة اللاسلكية LAN	تأكد من إحكام توصيل وحدة الشبكة اللاسلكية LAN المرفقة أو الاختيارية.
هل إعداد توصيل الشبكة صحيح؟	تحقق من إعدادات شبكة جهاز العرض. دليل المستخدم "قائمة الشبكة (مع EB-1925W/1915)"
هل تم ضبط وضعية الاستعداد على تشغيل الشبكة؟	لاستخدام وظيفة إخطار بالبريد أثناء وجود جهاز العرض في وضع الاستعداد، اضبط تشغيل الشبكة في وضعية الاستعداد من القائمة تكوين. دليل المستخدم "قائمة موسعة"
هل حدث خطأ جسيم وأدى إلى توقف جهاز العرض توقفاً مفاجئاً؟	عندما يتوقف جهاز العرض فجأة، لا يتم إرسال البريد الإلكتروني. إذا استمرت الحالة غير الطبيعية، حتى بعد فحص جهاز العرض، فاتصل بالموزع المحلي أو أقرب عنوان من بين عناوين الواردة في دليل خدمة الدعم والصيانة. قائمة اتصال آلة العرض إبسون Epson
هل يتم تزويد جهاز العرض بالطاقة؟	تحقق من عدم وجود خلل داخلي في الطاقة أو قاطع الدائرة للمأخذ الكهربائي لجهاز العرض لم يتعرض للتلف.
هل تم توصيل كابل الشبكة بشكل صحيح؟ بالنسبة للشبكة المحلية LAN السلكية	تحقق من توصيل كابل الشبكة بشكل صحيح. وقد بإعادة توصيله في حالة عدم توصيله مطلقاً أو في حالة عدم توصيله بشكل صحيح.

يشرح هذا القسم بطريقة مختصرة المصطلحات الصعبة التي لم يتم شرحها في النص في هذا الدليل. لمعرفة التفاصيل، ارجع إلى المطبوعات الأخرى المتوفرة في الأسواق.

أحد أنواع إشارات الفيديو ذات دقة 800 نقطة (أفقياً) 600 نقطة (رأسياً) والمستخدم مع أجهزة الكمبيوتر المتوافقة مع IBM PC/AT.	SVGA
أحد أنواع إشارات الفيديو ذات دقة 1280 نقطة (أفقياً) $1024 \times$ نقطة (رأسياً) والمستخدم مع أجهزة الكمبيوتر المتوافقة مع IBM PC/AT.	SXGA
أحد أنواع إشارات الفيديو ذات دقة 1600 نقطة (أفقياً) $1200 \times$ نقطة (رأسياً) والمستخدم مع أجهزة الكمبيوتر المتوافقة مع IBM PC/AT.	UXGA
أحد أنواع إشارات الفيديو ذات دقة 640 نقطة (أفقياً) $480 \times$ نقطة (رأسياً) والمستخدم مع أجهزة الكمبيوتر المتوافقة مع IBM PC/AT.	VGA
أحد أنواع إشارات الفيديو ذات دقة 1024 نقطة (أفقياً) $768 \times$ نقطة (رأسياً) والمستخدم مع أجهزة الكمبيوتر المتوافقة مع IBM PC/AT.	XGA
هذا الاختصار يشير إلى تنسيق ترتيب الطباعة الرقمية، وهو تنسيق لتسجيل المعلومات (مثل الصور التي ترغب في طباعتها، وعدد النسخ، وما إلى ذلك) لطباعة الصور المأخوذة باستخدام كاميرا رقمية في وسائط التسجيل مثل بطاقات الذاكرة.	تنسيق ترتيب الطباعة الرقمية
يتم إخراج شاشة جهاز كمبيوتر واحد إلى شاشات عرض متعددة. يمكن عمل شاشة ظاهرية كبيرة باستخدام شاشات العرض المتعددة.	شاشة العرض الظاهرية
اختصار للتحكم في الوصول إلى الوسائط. عنوان MAC هو عبارة عن رقم معرف فريد يخصص كل محول شبكة. يتم تخصيص رقم فريد لكل محول شبكة، ويتم نقل البيانات بين محولات الشبكة بناءً على رقم التعريف هذا.	عنوان MAC
أسلوب من أساليب اتصال الشبكة اللاسلكية LAN يتصل مع عملاء الشبكة المحلية اللاسلكية دون استخدام نقطة وصول. ولا يمكن فيه الاتصال بجهازين أو أكثر في نفس الوقت.	مخصص



SEIKO EPSON CORPORATION 2009. All rights reserved.©

جميع الحقوق محفوظة. لا يجوز نسخ أي جزء من هذا الدليل أو تخزينه في نظام استرجاع أو نقله في أي شكل من الأشكال أو باستخدام أي وسيلة، سواء أكانت إلكترونية أم ميكانيكية أو من خلال النسخ الضوئي أو التسجيل أو غير ذلك، دون الحصول على إذن كتابي مسبق من شركة Seiko Epson Corporation. لا تتحمل الشركة أية مسؤولية عن المطالبة ببراءات الاختراع فيما يتعلق باستخدام المعلومات الواردة في هذا الدليل. كما لا تتحمل الشركة أية مسؤولية عن الأضرار الناجمة عن استخدام المعلومات الواردة في هذا الدليل.

لا تتحمل شركة Seiko Epson Corporation أو الشركات التابعة لها المسؤولية أمام مشتري هذا المنتج، أو أي أطراف أخرى، عن الأضرار أو الخسائر أو التكاليف التي يتكبدها المشتري، أو الأطراف الأخرى، نتيجة للآتي: وقوع حادث أو سوء استخدام هذا المنتج أو استخدامه بشكل خاطئ أو إجراء تعديلات أو إصلاحات أو تغييرات غير مصرح بها في هذا المنتج، أو (باستثناء الولايات المتحدة) عدم الالتزام الدقيق بتعليمات التشغيل والصيانة الخاصة بشركة Seiko Epson Corporation.

لن تكون شركة Seiko Epson Corporation مسؤولة عن أي أضرار أو مشكلات تنشأ عن استخدام أي من الوحدات الاختيارية أو المنتجات الاستهلاكية غير تلك المشار إليها بأنها منتجات Epson الأصلية أو منتجات معتمدة من Epson من قبل شركة Seiko Epson Corporation.

يحق للشركة تحديث محتويات هذا الدليل أو تغييرها دون إصدار إشعار آخر بذلك.

قد يوجد اختلافات بين الرسومات التوضيحية في هذا الدليل وجهاز العرض الفعلي.

ملاحظة عامة:

نظام تشغيل Windows Vista وشعار Windows هما

علامتان تجاريتان لمجموعة شركات Microsoft.

BM و DOS/V و XGA هي علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لشركة International Business Machines Corporation.

Macintosh و Mac و iMac هي علامات تجارية مسجلة لشركة Apple Inc.

Windows و WindowsNT و Windows Vista و PowerPoint هي علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لشركة Microsoft Corporation في الولايات المتحدة.

أسماء المنتجات الأخرى المستخدمة في هذا الدليل تم استخدامها أيضاً لأغراض التوضيح فقط وقد تكون علامات تجارية تخص مالكيها. تخلي شركة Epson مسؤوليتها عن جميع الحقوق المرتبطة بهذه العلامات.

حقوق نشر البرامج:

هذا المنتج يستخدم برامج مجانية بالإضافة إلى برامج تمتلك الشركة حقوقها.



61 الخيار (PC Free)	S	A
الشاشة الرئيسية (EasyMP Slide Converter)		
64	52 sit	52 asf
29, 28 الشاشة الظاهرية	50 SNMP	
73 الشهادة الرقمية	20 SSID	B
55 العودة إلى أعلى		52 bmp
71 القيود	W	E
12 اللغة	52 wmv	
44, 40 الوضع "تحرير"		13 EasyMP Network Projection
		62 EasyMP Slide Converter
!	55 اختر المحرك	F
41 إنشاء مجلد		52 fse
ب	45 إخراج الصوت	G
19 بحث تلقائي	49 إخطار بالبريد	52 gif
37, 19 بحث يدوي		J
65 بعد تحويل ملف ما، قم بنسخه إلى الذاكرة.		52 jpg
ت	19 استخدام عروض متعددة	M
44 تبديل شبكة الاتصال المحلية	43 استخدام نقل الفيديو ملء الشاشة	32 Mirror Displays
12 تثبيت سهل	75, 19 استكشاف الأخطاء وإصلاحها	52 mp4
12 تثبيت مخصص	41 استيراد	52 mpg
20 تحديث القائمة		52 mrk
20 تحديد جهاز العرض الهدف	!	P
67 تحديد موقع النسخ	29, 12 إضافة-إزالة EPSON Virtual Display	51 PC Free
64 تحرير "التشغيل التلقائي"	57 إظهار/إخفاء	52 png
47 تحكم Web	41 إعادة تسمية	
21 تحكم بجهاز عرض		
68 تحويل إلى FSE	58 اكتمل التحرير	
61 ترتيب العرض	43 الإعدادات العامة	
(EasyMP Network Projection) تشغيل متواصل	61 التأثير	
26	19 الحالة	



ض	تشغيل متواصل (EasyMP Slide Converter)	67
	تشغيل متواصل (PC Free)	61
ط	تشفير الاتصالات	43
	تصدير	41
	تعديل سيناريو	57
	تعطيل مقاطعة الاتصال	19
ع	تعيين الخيارات (EasyMP Network Projection)	43, 19
	تفضيلات العرض	32
	تنسيق ترتيب الطباعة الرقمية	52
ح	حفظ إلى	65
	حفظ في الوضع	38, 19
خ	خصائص العرض	30
د	دقة جهاز العرض	65
ش	شاشة العرض	19
	شاشة قائمة الملفات	54
	شريط الأدوات	20
	شهادة CA	73
	شهادة العميل	73
ص	صوت الإخراج من جهاز العرض	45
	صورة	65
و	وضع	38, 20
	وضع إرسال الفيلم	25
	وضع الاتصال السريع	17, 15, 14
	وضع الاتصال المتقدم	17, 15, 14
	وضع التحويل	65
	وضع العرض التقديمي	24
	وقت انتقال الحركة	65
	وقت تبديل الشاشة	61
ض	ضبط الأداء	44
ط	طريقة البحث عند بدء التشغيل	44
ع	عرض إطار "تحديد وضع الاتصال" عند بدء التشغيل	43
	عرض الشرائح	60
	عرض شاشات متعددة	28, 27
ق	قائمة الملفات	67
	قائمة ملفات التشغيل التلقائي	67
	قوة الإشارة	20
م	متصفح الويب	47
	متقدم	65
	محرك الأقراص	67
	مسح القائمة	19
	معاينة	66, 64
	معاينة الشاشة	21
ن	نسخ	40
	نقل الملفات	57
	نقل إلى الإطار المنفصل إلى طبقات	44